Anhang
Appendix
Annexe

Selektiver Pegelmesser
Selective Level Meter
Mesureur de niveau sélectif

SPM-12

Anschriften

Stammhaus

Mühleweg 5
D-7412 Eningen u.A. bei Reutlingen

Postanschrift:
Wandel & Goltermann
Postfach 45
D-7412 Eningen u.A.

Tel. (0 71 21) 8 91-1
Telex 07 29 833
C: Frequenz Reutlingen

Technische Büros

Düsseldorf	Wandel & Goltermann Technisches Büro Düsseldorf Goldberger Straße 112 D-4020 Mettmann	Tel. (0 21 04) 2 55 69 Telex 08 581 117
Hamburg	Wandel & Goltermann Technisches Büro Hamburg Brunsberg 21 D-2000 Hamburg 54	Tel. (0 40) 5 60 30 17 Telex 02 14 442
München	Wandel & Goltermann Technisches Büro München Valpichlerstraße 31 D-8000 München 21	Tel. (0 89) 58 13 43 Telex 05 212 916
Süd	Wandel & Goltermann Technisches Büro Süd Mühleweg 5 D-7412 Eningen u.A.	Tel. (0 71 21) 8 91-5 10 Telex 07 29 833
West-Berlin	Wandel & Goltermann Technisches Büro Berlin Leberstraße 63 D-1000 Berlin 62	Tel. (0 30) 7 81 20 21 Telex 01 85 544

SELEKTIVER PEGELMESSER
SELECTIVE LEVEL METER SPM-12
MESUREUR DE NIVEAU SELECTIF

200 Hz...6 MHz

Anhang/Appendix/Annexe 608 M...

1.6.75
0.3.5.79 2587

Änderungen vorbehalten
Subject to change without notice
Droits de modification réservés

Printed in the Federal Republic of Germany
Imprimé en République Fédérale d'Allemagne

Wandel & Goltermann

ELEKTRONISCHE
PRÄZISIONSMESSGERÄTE

INHALT/CONTENTS/SOMMAIRE

Anmerkungen zu den Stromlaufplänen

Blockschaltplan SPM-12, BN 608

Stromlaufpläne und Bestückungszeichnungen für

- Pegelmesser SPM-12, BN 608
- Demodulatorzusatz BN 608/63
- Frequenzrasteinrichtung BN 608/70 ... 72
- Batteriezusatz BAZ-3, BN 837

Wörterverzeichnis Deutsch - Englisch - Französisch zur Schaltteilliste

Schaltteillisten

Circuit diagram details

Block diagrams SPM-12, BN 608

Circuit diagrams and component plans for

- Level Meter SPM-12, BN 608
- Demodulator Accessory BN 608/63
- Frequency Locking Device BN 608/70 ... 72
- Battery Pack BAZ-3, BN 837

Glossary German - English - French for the parts lists

Parts lists

Remarques sur les schémas de principe

Schéma synoptique SPM-12, BN 608

Schémas de principe et de disposition des éléments pour

- Mesureur de niveau SPM-12, BN 608
- Auxiliaire de démodulateur BN 608/63
- Verrouillage en fréquence BN 608/70 ... 72
- Alimentation à accumulateur BAZ-3, BN 837

Vocabulaire Allemand - Anglais - Français pour les listes des composants

Listes des composants

Digitized by the Internet Archive
in 2025

https://archive.org/details/manualsplus_09007

ANMERKUNGEN ZU DEN STROMLAUFPLÄNEN
NOTES FOR CIRCUIT DIAGRAMS
REMARQUES SUR LES SCHEMAS

Übersetzungstabelle
List of translated words
Vocabulaire pour les schémas de principe

SPM-12

Blockschaltplan BN 608/0/1/2	Block diagram BN 608/0/1/2	Schéma synoptique BN 608/0/1/2
① Netzteil	① Power supply	① Alimentation convertisseur
2 Eichoszillator	2 Calibration oscillator	2 Oscillateur étalon
2 Eingangsteil koaxial/Bell	2 Input section coaxial/Input section Bell	2 Circuit d'entrée coaxial
2 Eingangsteil Europa	2 Input section "Europa"	2 Circuit d'entrée Europa
3 Eingangsteiler	3 Input attenuator	3 Diviseur d'entrée
4 Vorverstärker/Eingangs-Tiefpaß	4 Preamplifier	4 Préamplificateur
5 Breitbandverstärker	5 Wideband amplifier	5 Amplificateur à large bande
6 Mischer 1	6 Mixer 1	6 Mélangeur 1
7 8-MHz-Bandpaß	7 Band-pass filter	7 Passe-bande 8 MHz
8 Mischer 2	8 Mixer 2	8 Mélangeur 2
9 ... Oszillator	9 ... Oscillator	9 Oscillateur 8,01 MHz
10 Frequenzteiler	10 Frequency divider	10 Diviseur de fréquence 801 : 1
11 Eich- und Fremdsteuer-Umschalter	11 Calibrate and synchronous tuning change-over	11 Commutateur étalonnage et télécommande
12 10-kHz-Bandpässe	12 Bandpass filters	12 Passe-bande 10 kHz
13 10-kHz-Verstärker	13 Amplifier	13 Amplificateur 10 kHz
14 Endverstärker	14 Final amplifier	14 Amplificateur final
15 Gleichrichter	15 Rectifier	15 Redresseur
16 Pegelschalter	16 Level switch	16 Commutateur niveau
17 Anzeigeschaltung	17 Readout circuit	17 Circuit d'affichage
18 10-kHz-Bandpaß	18 Bandpass filter	18 Passe-bande 10 kHz
19 Abstimmoszillator BN 640	19 Tuning oscillator	19 Oscillateur d'accord
20 Demodulator-Zusatz	20 Demodulator accessory	20 Auxiliaire de démodulation
(27) ... (31) Frequenz-Rastschaltung	(27) ... (31) Frequency locking device	(27) ... (31) Verrouillage en fréquence
Koax.	Coaxial	Coaxiale
symm.	Balanced	Sym.
Fremdsteuerung	Synchronous tuning	Télécommande
ext. Träger	External carrier	Porteur ext.
Relais	Relay	Relais
+) Wahlzubehör	+) Optional attachments	+) Accessoire en option
Netz	A. C. line ... approx.	Réseau ... environ
Spannungswähler	Voltage selector	Répartiteur de tension
ZF-Ausgang (10 kHz breitb.)	IF output (... wideband)	Sortie FI (10 kHz/large bande)
Laden	Charge	Charge
Messen	Measure	Mesure
Batterie extern	External battery	Batterie extérieure
Träge/flink	Slow/fast	Lent/rapide
gedehnt	Expanded	Expansé
ungedehnt	Unexpanded	Normal
DC-Ausgang	D.C. output	Sortie tension continue
Breitband/Selektiv	Wideband - selective	Large bande / sélectif
Lautsprecherverstärker	Loudspeaker amplifier	Amplificateur de haut parleur

Wandler-Netzteil ①	Inverter power supply ①	Convertisseur-alimentation ①
Netz	A.C. line	Réseau
Batterie	Battery	Batterie
Spannungswähler	Voltage selector	Répartiteur de tension
von der Lötseite gesehen	Soldering tags	Côté soudures
Laden	Charge	Charge
Messen	Measure	Mesure
Betriebsdauer	Operating duration ...	Durée de service
Teflon-Lötstützpunkt, Wandler aus	Teflon Soldering point, Inverter out	Point de soudure, Téflon, arrêt convertisseur

Kollektor
x) Abgleichwert
Anmerkungen: 1) Serie H, J ... entfällt
2) nur Serie H ... Abgleichwert
5 V aus

Collector
x) Alignment value
Notes: 1) Series H, J ... deleted
2) only series H ... Alignment value
5 V off

Collecteur
x) Valeur de réglage
Remarques: 1) séries H, J ... supprimées
2) seulement série H: ... valeur de réglage
Arrêt 5 V

Koaxiales Eingangsteil (2)

Koax-Eingang
Eichen/Messen
Anmerkungen: 2) Serie G ...
Assmann-Brücke

Coaxial input section (2)

Input coaxial
Calibrate/measure
Notes: 2) series G ...
Assmann bridge

Entrée coaxiale (2)

Entrée coaxiale
Etalonnage/mesure
Remarque: 2) série G ...
Cavalier

Symmetrisches Eingangsteil (2)

Pegel
x) Abgleichwert
Anmerkungen: 6) Serie G ... entfällt
7) Serie G ...
zu (10) Bu ...

Balanced input section (2)

Level
x) Alignment values
Notes: 6) series G ... deleted
7) series G ...
to ...

Entrée symétrique (2)

Niveau
x) Valeurs de réglage
Remarques: 6) série G ... supprimé
7) série G ...
vers ...

Eingangsteiler (3)

Messen
Eichen
Eichen/Messen
Anmerkungen: 1) nur Sereie J: ...
x) Abgleichwert
Anmerkungen: 4) Serie G: ...

Input attenuator (3)

Measure
Calibrate
Calibrate/measure
Note: 1) only series J: ...
Alignment value
Note: 4) series G: ...

Diviseur d'entrée (3)

Mesure
Etalonnage
Etalonnage/mesure
Remarque: 1) seulement série J: ...
Valeur de réglage
Remarque: 4) série G: ...

Vorverstärker (4)

Vorverstärker
x) Abgleichwert
Anmerkungen: 1) Serie G: ...

Preamplifier (4)

Preamplifier
x) Alignment value
Notes: 1) series G: ...

Préamplificateur (4)

Préamplificateur
x) Valeur de réglage
Remarque: 1) série G: ...

Breitbandverstärker (5)

Abgleichwert
bei Breitband
Anmerkungen: 7) Serie G: ... J: ...

Wideband amplifier (5)

Alignment value
for wideband
Notes: 7' series G ... J: ...

Amplificateur à large bande (5)

Valeur de réglage
pour large bande
Remarque: 7) séries G à J: ...

Mischer 1 (6)

vom Eingangs-Tiefpaß
Mischer 1
Begrenzer
selektiv
Anmerkungen: 4) Serie J: ...
Test
0,6 V_{ss}

Mixer 1 (6)

from Input low-pass filter
Mixer 1
Limiter
Selective
Note: 4) series J: ...
Test
Vpp

Mélangeur 1 (6)

Du passe-bas d'entrée
Mélangeur 1
Limiteur
Sélectif
Remarque: 4) série J: ...
Test
Vcc

8-MHz-Bandpaß (7)

8-MHz-Tiefpaß
Anmerkungen: 4) Serie G... J ...
Bandpaßfilter
x) Abgleichwert

8 MHz bandpass filter (7)

... Low pass filter
Note: 4) series G ... J: ...
... Bandpass filter
x) alignment value

Passe-bande 8 MHz (7)

Passe-bas 8 MHz
Remarque: 4) séries G ... J ...
Passe-bande 8 MHz
x) Valeur de réglage

Mischer 2 (8)

Mischer 2
Begrenzer
selektiv
Test
Anmerkungen: 2) Serie G ... J: ...

Mixer 2 (8)

Mixer 2
Limiter
Selective
Test
Note: 2) series G ... J: ...

Mélangeur 2 (8)

Mélangeur 2
Limiteur
sélectif
Test
Remarque: séries G ... J: ...

8,01-MHz-Oszillator (9)

x) Bestückung bei Einsatz des ITT-Oszillators ...
Anmerkungen: 3) Serie J: ...

8,01 MHz Oscillator (9)

x) Components with use of ITT oscillator ...
Note: 3) series J: ...

Oscillateur 8,01 MHz (9)

x) composants lors de l'utilisation de oscillateur ITT ...
Remarque: 3) série J: ...

Frequenzteiler 801 : 1 (10)

zu (9) Bu ...
Anmerkungen: Serie G: ... entfällt
Test
3 Ringkerne über Leitung

Frequency divider 801 : 1 (10)

to ...
Notes: series G: ... deleted
Test
3 toroidal cores (shrunken sleeve)

Diviseur de fréquence 801 : 1 (10)

vers ...
Remarque: série G: ... supprimées
Test
3 tores sous gaine thermo-rétractable

Eich- und Fremdsteuer-Umschalter (11)

5 V aus
Oszillator aus
Eichen
Fremdsteuer-Ausgang

Calibration and remote control switch (11)

5 V off
Oscillator off
Calibrate
Synchronous tuning output

Commutateur étalonnage et télécommande (11)

Arrêt 5 V
Arrêt oscillateur
Etalonnage
Sortie télécommande

10-kHz-Bandpässe (12)

Kurzschluß bei nicht eingebautem Filter "schmal"
zu Bu 1301

10 kHz bandpass filters (12)

Short circuit when "narrow" filter is not used
to ...

Passe-bande 10 kHz (12)

Court-circuit lorsque le filtre "étroit" n'est pas incorporé
vers ...

10-kHz-Verstärker (13)

5 Ringkerne über Leitung
+) ... im " 0 dB"-Zustand dargestellt

10 kHz Amplifier (13)

5 toroidal cores (shrunken sleeve)
+) Represented in "0 dB" situation

Amplificateur 10 kHz (13)

5 tores sous gaine thermo-rétractable
+) ... représentés en position "0 dB"

Endverstärker (14)

ZF selektiv
breitband
Nur bei Sonderausführungen von Demod.-Zusatz ...
zu Demod.-Zusatz (20) Bu ...

Final amplifier (14)

... IF selective
Wideband
Only with special versions of Demodulator accessory ...
to demodulator accessory

Amplificateur final (14)

FI sélectif
Large bande
Seulement pour version spéciale de l'auxiliaire de démodulation ...
vers l' auxiliaire (20) Bu 2002

Gleichrichter (15)

+ 12 V bei selektiv
zur dB/dBm-Korrektur
3 Ringkerne über Leitung
zu (10) st ...
Eichen
Selektiv
Weitband
Gleichspannungs-Ausgang
Anmerkungen: 4) Serie G ...

Rectifier (15)

At selective
to dB/dBm correction
3 toroidal cores (shunken sleeve)
to
Calibrate
Selective
Wideband
D.C. output .../Z out
Note: 4) series G ...

Détecteur (15)

+ 12 V en sélectif
Vers correction dB/dBm
3 tores sous gaine thermo-rétractable
vers
Etalonnage
Sélectif
Large bande
Sortie tension continue
Remarque: 4) série G: ...

Pegelschalter (16)

Eichen
nur selektiv
Alle nicht gekennzeichneten Transistoren ...
Alle nicht gekennzeichneten Dioden...
Anmerkungen: 1) Serie G u. H ...
+ 5 V aus
Klirrarm
rauscharm
breit
Mittel
schmal
Messen
breitband
Relais
gezeichnete Schalterstellung in Ruhekontakt
Eichen breitband
Assmann-Brücke
Vom ...
zu ...
+ 12 V bei selektiv
selektiv

Level switch (16)

Calibrate
Only selective
All undesignated transistors ...

All undesignated diodes ...
Notes: 1) series G, H ...
... off
Low distortion
Low noise
Wide
Average
Narrow
Measure
Wideband
Relay
Switch positions drawn as open circuit

Calibrate Wideband
Assmann bridge
from ...
to ...
... at selective
Selective

Commutation de niveau (16)

Etalonnage
seulement en sélectif
Tous les transistors sans désignation ...

Toutes les diodes sans designation...
Remarques: 1) séries G, H: ... et ...
Arrêt 5 V
Faible distorsion
Faible bruit
Large
Moyenne
Etroite
Mesure
Large bande
Relais
Les commutateurs sont représentés au repos
Etalonnage large bande
Cavalier
de ...
vers ...
+ 12 V en sélectif
sélectif

Anzeigeschaltung (17)

Basisfrequenz
ca. ...
7-Segment
Zähler
Torzeit
zu ...
Anmerkungen: 3) Serie G ... entfällt
3 Ringkerne über Leitung

Indicator circuit (17)

Basic frequency
approx. ...
7 segment digit
Counter
Gate time
to ...
Notes: 3) Series G: .../deleted
3 toroidal cores (shunken sleeve)

Circuit d'affichage (17)

Fréquence de base
env. ...
7 segments
Compteur
Temps de porte
vers ...
Remarque: série G: .../supprimé
3 tores sous gaine thermo-rétractable

10-kHz-Bandpaß (18)

Alle nicht gekennzeichneten Transistoren
x) Abgleichwert C 1811 zwischen o und p oder m und n bei Bedarf

10 kHz bandpass filter (18)

All undesignated transistors ...

x) Alignment value C 1811 between o and p or m and n according to requirement

Passe-bande 10 kHz (18)

Tous les transistors sons désignation...

x) Capacité de réglage C 1811 entre o et p au m et n suivant besoin

Abstimmoszillator (19)

"F"-fein
nur bei selektiv
Abstimmoszillator
Fremdsteuer-Ausgang
Anmerkungen: 2) Serie H ...
x) bei Verwendung in BN 608/70...72 bleibt Bu 1/Pkt. 4 unbelegt.

Tuning oscillator (19)

"F" fine
Only at selective
Tuning oscillator
Synchronous tuning output
Notes: 2) series H ...
x) When used in BN 608/70...72 Bu 1/point remains unconnected

Oscillateur d'accord (19)

F. fin
Seulement en sélectif
Oscillateur d'accord
Sortie télécommande
Remarque: 2) série H ...
x) Utilisé dans BN 608/70 à 72, Bu 1/Pt. 4 reste libre

Demodulator-Zusatz (20)

zu St. 1401 ...
alle nicht gekennzeichneten Dioden...

Demod. Ausgang

Demodulator accessory (20)

... to ...
All undesignated diodes ...

Demodulator output

Auxiliaire de démodulation (20)

... vers ...
Toutes les diodes sans désignation ...

Sortie démodulateur

8,0125-MHz-Oszillator u. Diskriminator (27)

... Oszillator und Diskriminator
Teil der gedr. Schaltung siehe noch:
x) (28) (29) (30) (31)
Aussuchen nach Bv. ...
Anmerkungen: 1) Serie G ...

8.0125 MHz oscillator and discriminator (27)

... Oscillator and discriminator
Part from printed circuit board see:
x) (28) (29) (30) (31)
Selected according to Bv ...
Note: 1) series G ...

Oscillateur 8,0125 MHz et discriminateur (27)

Oscillateur et discriminateur 8,0125 MHz
Partie du circuit imprimé voir encore:
x) (28) (29) (30) (31)
Trié d'apres Bv ...
Remarque: 1) série G ...

Steuerlogik (28)

x) wahlweise ... oder .. Klammerwerte gelten bei Verwendung von ...
⊥ Gemeinsame Masse
Teil der gedr. Schaltung siehe noch:
xx) (27) (29) (30) (31)
Zähler
Stellung 2 "AUS"
Stellung 1 "EIN"

Control logic (28)

x) Selected according ... or ... Values in parentheses are valid with application of ...
⊥ Common ground
Part from printed circuit board see:
xx) (27) (29) (30) (31)
Counter
Position 2 "OFF"
Position 1 "ON"

Logique de commande (28)

x) Aux choix ... ou ... les valeurs entre parenthéses correspondent à l'utilisation de ...
⊥ Masse commune
Partie du circuit imprimé voir encore:
xx) (27) (29) (30) (31)
Compteur
Position 2 Arrêt
Position 1 Marche

Entzerrerverstärker (29)

alle Dioden = 1 N 4448

Equalizer amplifier (29)

All diodes = 1 N 4448

Amplificateur correcteur (29)

Toutes les diodes = 1 N 4448

Abtaster (30)

Teil der gedr. Schaltung siehe noch:
x) (27) (28) (29) (31)

Sampler (30)

Part from printed circuit board see:
x) (27) (28) (29) (31)

Echantillonneur (30)

Partie du circuit imprimé, voir encore:
x) (27) (28) (29) (31)

Betriebsspannungsstabilisierung (31)

Teil der gedr. Schaltung siehe noch:
x) (27) (28) (29) (30)

Operating voltage stabilizing circuit (31)

Part from printed circuit board see:
x) (27) (28) (29) (30)

Stabilisation de la tension d' alimentation (31)

Partie du circuit imprimé, voir encore:
x) (27) (28) (29) (30)

Batteriezusatz BAZ-3

Ladekontrolle
Ausgesucht auf ... bei ...

von Lötseite
Ladeschaltung
Anmerkungen 1) Serie A ... entfällt
2) Serie A ... parallel geschalt.
3) Serie A ... nicht ausgesucht
Batteriezusatz

Battery pack BAZ-3

Check charge
Selected for U_z = 5.2 V ± 3 % at I_z = 9 mA
Soldering tags
Charging circuit
Notes: 1) series A: ... deleted
2) series A, B: ... parallel connected
3) series A ... D: ... not selected
Battery pack

Alimentation par batteries BAZ-3

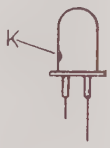
Contrôle de charge
Triée pour Uz = 5,2 V ± 3 % avec Iz = 9 mA
Côté soudures
Circuit de charge
Remarques: 1) série A: ... supprimé
2) séries A, B: ... branchés en parallèle
3) séries A à D: ... non triée

Alimentation par batteries

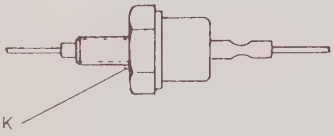
Dioden (Diodes)

BA 159
BAV 21
BB 139
BY 198
CY 62
DSR 5201
3 FF 15
FF 15
HP 5082-2800
NS 2003
SVD 150-2
SVD 150-3
US 1103
ZPD 3,3
ZPD 3,9
ZPD 4,7
ZPD 5,1
ZPD 5,6
ZPD 6,8
ZPD 13
ZPD 20
ZPD 33
ZPY 15
ZPY 91
ZTE 1,5
ZTE 2
ZY 200
1 N 4005
1 N 4007
ZY 62
1 N 4448
1 N 4611
1 N 4624
1 N 5806

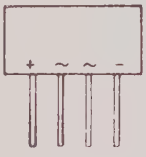
ZE 1,5
ZE 2



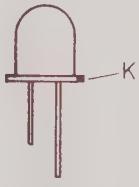
Hp 5082-4484
Hp 5082-4950
Hp 5082-2800



ZX 6,8
ZX 8,2

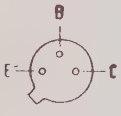


B 40 C 3200-2200
B 40 C 600 Si
B 250 C 600 Si



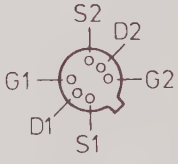
LD 50 II

Transistoren (Transistors)



BCY 59 D
BCY 78 D
BCY 78
BCY 79 D
BC 79 D
BFX 48
BFX 97
BSW 25
BFX 29
BSX 93
2 N 2219
2 N 2369
2 N 2894
2 N 2894 A
2 N 2905
2 N 3227
2 N 3251
2 N 3439
2 N 3440
2 N 3947
2 N 3227
2 N 4035
BSX 29
2N 4209

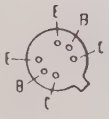
BFX 73
BFY 90



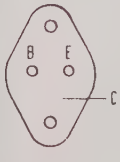
BFQ 16

BF 245 A

MJE 3055



BFY 81

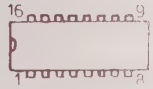


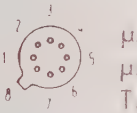
BDY 90
2 N 3583
2 N 3738

Integrierte Schaltkreise (Integrated circuits)

Dra

CA 3046
CA 3086
CD 4011 AE
CD 4013 AE
CD 40
CD 40
CD 40
SN 74

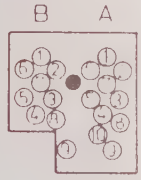




µA
µA
TAA

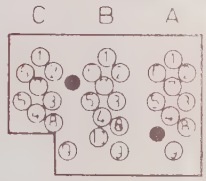
C
C
I

Röhren (Tubes)



SP 332

von oben gesehen



SP 333

Äquivalenzliste für Trans

2 N Typ/äquivalente Pro
2 N Type/äquivalent Pro

2 N 708 / BSX 88
2 N 918 / BFX 73
2 N 930 / BFX 93
2 N 1613 / BFX 69
2 N 1893 / BFW 33
2 N 2219 / BFX 97

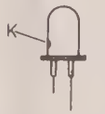
Sollten die Werte bestimm
und Schaltteillisten diffe
Schaltteillisten als verbin

If the values of individua
and component lists shoul
in the component lists are

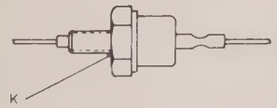
Dioden (Diodes)

BA 159	US 1103	ZTE 1,5	1 N 4448
BAV 21	ZPD 3,3	ZTE 2	1 N 4611
BB 139	ZPD 3,9	ZY 200	1 N 4624
BY 198	ZPD 4,7	1 N 4005	1 N 5806
CY 62	ZPD 5,1	1 N 4007	
DSR 5201	ZPD 5,6	ZY 62	
3 FF 15	ZPD 6,8		
FF 15	ZPD 13		
HP 5082-2800	ZPD 20		
NS 2003	ZPD 33		
SVD 150-2	ZPY 15		
SVD 150-3	ZPY 91		

ZE 1,5
ZE 2

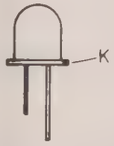


Hp 5082-4484
Hp 5082-4950
Hp 5082-2800



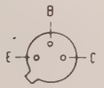
ZX 6,8
ZX 8,2

B 40 C 3200-2200
B 40 C 600 Si
B 250 C 600 Si



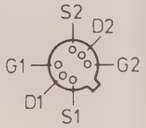
LD 50 II

Transistoren (Transistors)



BCY 59 D	BFX 97	2 N 2894	2 N 3440
BCY 78 D	BSW 25	2 N 2894 A	2 N 3947
BCY 78	BFX 29	2 N 2905	2 N 3227
BCY 79 D	BSX 93	2 N 3227	2 N 4035
BC 79 D	2 N 2219	2 N 3251	2 N 4209
BFX 48	2 N 2369	2 N 3439	BSX 29

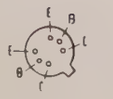
BFX 73
BFY 90



BFQ 16

BF 245 A

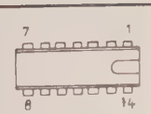
MJE 3055



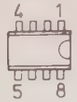
BFY 81

BDY 90
2 N 3583
2 N 3738

Integrierte Schaltkreise (Circuits intégrés)



Draufsicht (vue du dessus)



HP 5082-4360
IL 100
SN 72 L 022 P

CA 3046	CD 4016 AE	SN 7474	SN 74 L 10 N	CD 4001 AE
CA 3086	CD 4023 AE	SN 7490 N	SN 74 L 74 N	CD 4047 AE
CD 4011 AE	CD 4024 AE	SN 74 L 00 N	SN 74 LS 132 N	CD 4011 BE
CD 4013 AE	SN 7400 N	SN 74 L 02 N	SN 74 LS 73 N	CD 4001 BE
				CD 4023 BE

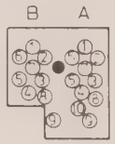
CD 4009 AE	CD 4029 AE	MC 14518 CP	SN 74 L 75 N
CD 4017 AE	CD 4040 AE	MC 14526	CD 4042 BE
CD 4018 AE	CD 4046 AE	SN 7476 N	CD 4017 BE
CD 4027 AE	DD 700	SN 72 L 044 N	DS 8880 N
			MC 14511 CP
			MC 14518 CL

µA 741 C
µA 777 C
TAA 861

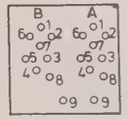
L 123
µA 723 C

CA 3039
CA 3049

Röhren (Tubes)



SP 332

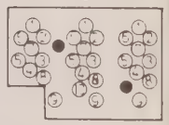


SP 732

vue de dessus

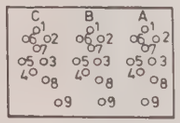
2758

vue de dessus



SP 333

vue de dessous



SP 733

Äquivalenzliste für Transistoren (Liste d' équivalence des transistors)

2 N Typ/ äquivalente Proelektron Bezeichnung
Types 2 N/appelation équivalente Proelektron

2 N 708 / BSX 88	2 N 2222 / BFX 95
2 N 918 / BFX 73	2 N 2368 / BSX 92
2 N 930 / BFX 93	2 N 2369 / BSX 93
2 N 1613 / BFX 69	2 N 2484 / BFX 93 A
2 N 1893 / BFW 33	2 N 3964 / BFW 22
2 N 2219 / BFX 97	

Sollten die Werte bestimmter Bauelemente in den Stromlaufplänen und Schaltteillisten differieren, so sind stets die Angaben in den Schaltteillisten als verbindlich anzusehen.

Lorsque les valeurs de certains composants diffèrent entre les schémas de principes et les listes de composants, les valeurs des listes de composants sont seules valables.

Abkürzungsbeispiele (Examples d' abréviations)

(14)	= Stromlaufplan 14	(schéma 14)
608-M	= Leiterplatte M	(platine M)
Pkt. 6	= Anschlußpunkt 6	(point de raccordement 6)
TP 401	= Testpunkt 401	(point test 401)
1)...9)	= Anmerkungen	(notes)

Farbkennzeichnung (Code des couleurs)

bl	blau	bleu
blank	blank	nu
br	braun	brun
fl	farblos	transparent
ge	gelb	jaune
gn	grün	vert
gr	grau	gris
rs	rosa	rose
rt	rot	rouge
Schirm	Schirm	blindage
sw	schwarz	noir
vio	violett	violet
ws	weiß	blanc
grrt	grau/rot	gris/rouge

geschirmte Leitung	conducteur blindé
blanker Draht	fil nu

Belastbarkeit der Widerstände oder Größenbezeichnung nach DIN 44 050 ff

Wattage des résistances ou dimensions d'après DIN 44050 ff

Alle angegebenen Spannungen sind mit einem Instrument 100 kΩ/V gegen 0 V gemessen

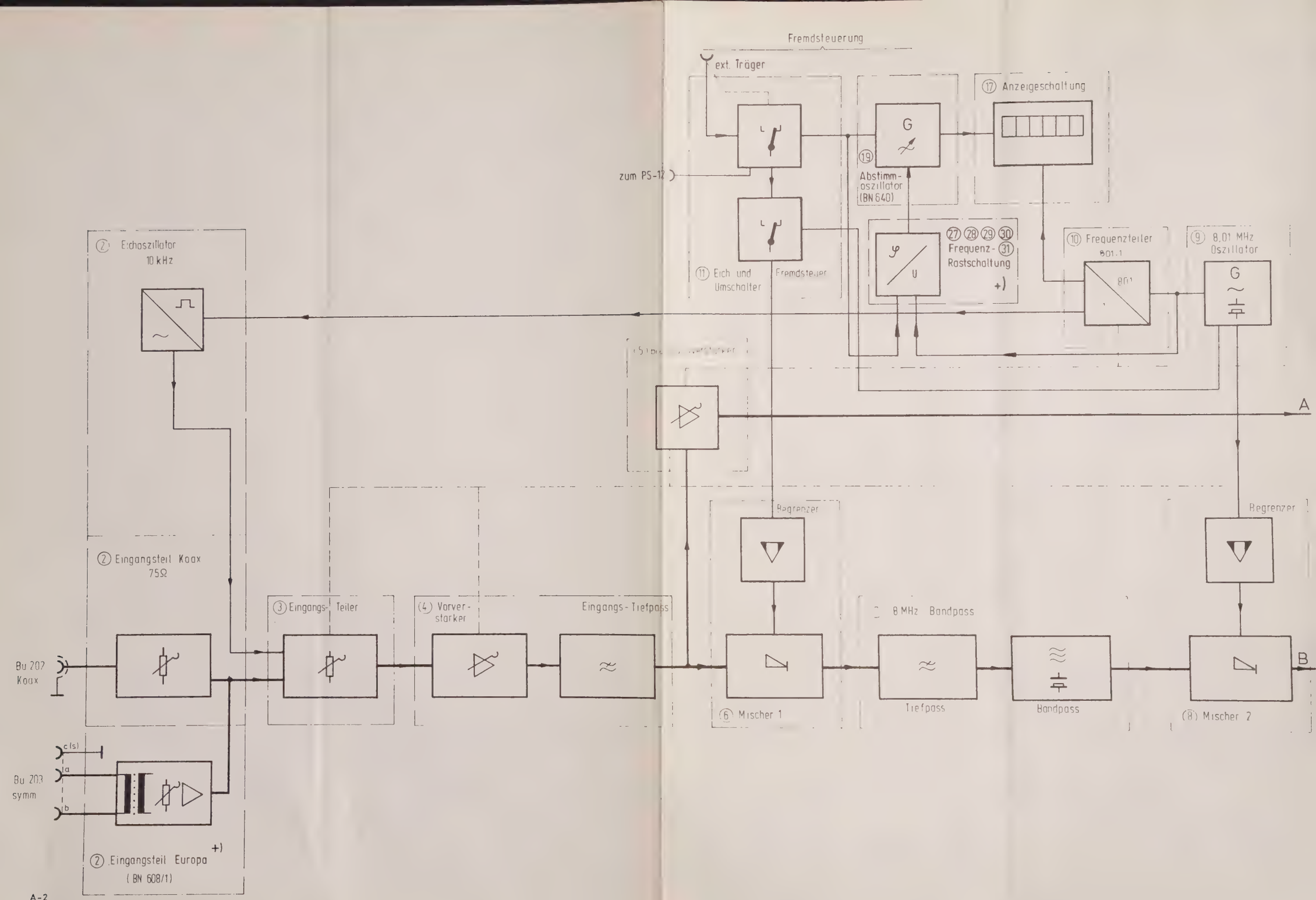
Toutes les tensions données sont mesurées par rapport à 0 V avec un instrument de 100 kΩ/V

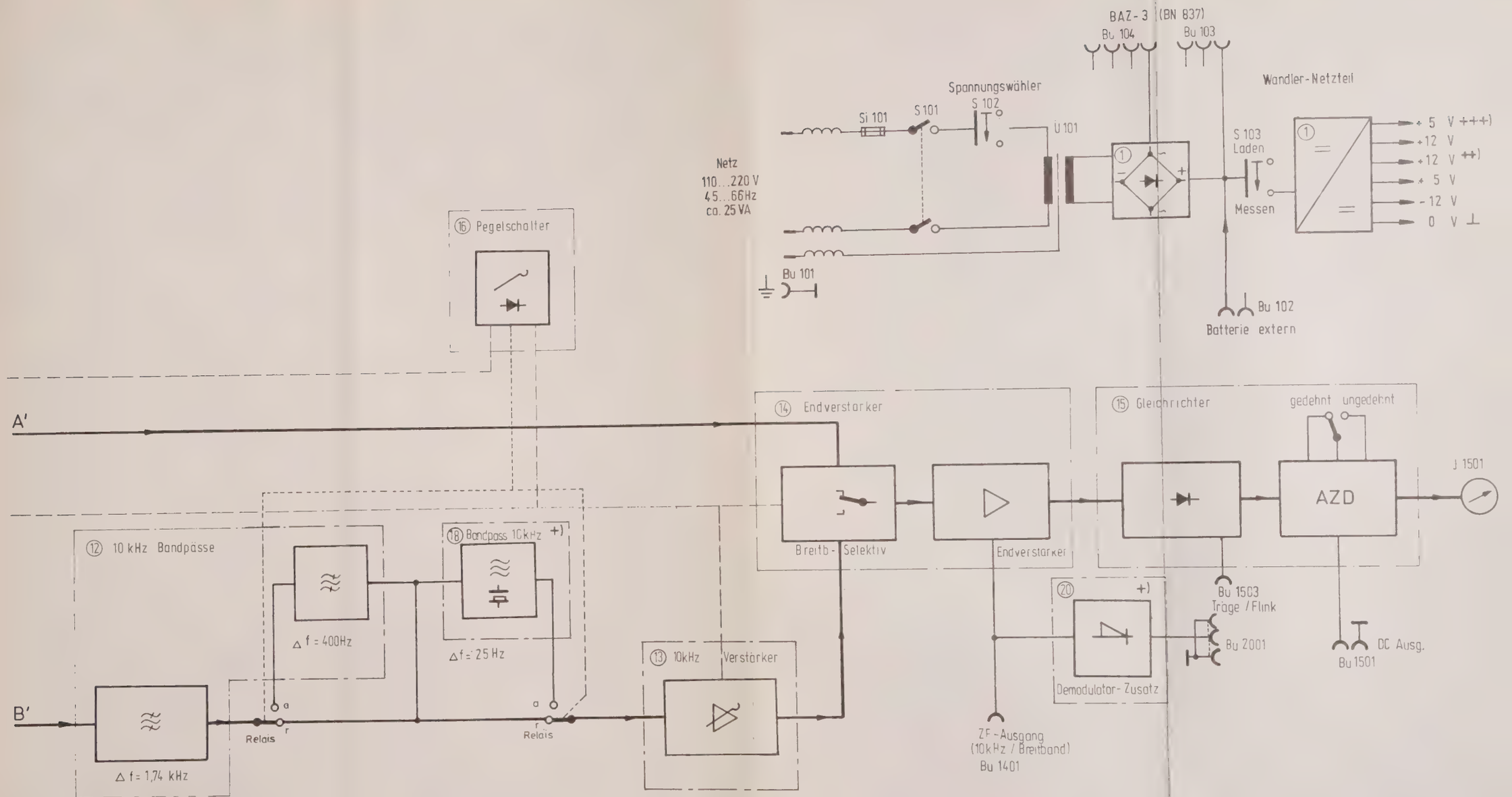
Relais in Ruhestellung dargestellt
Les relais sont représentés en position repos

SPM-12
BN 608

Anmerkungen zu den Stromlaufplänen

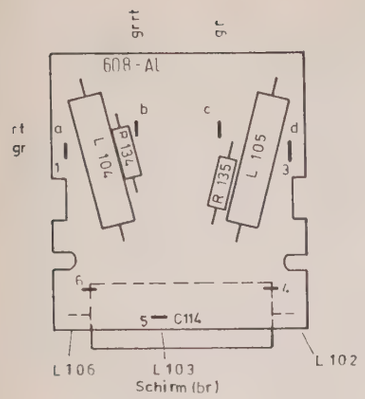
Notes sur les schémas de principe

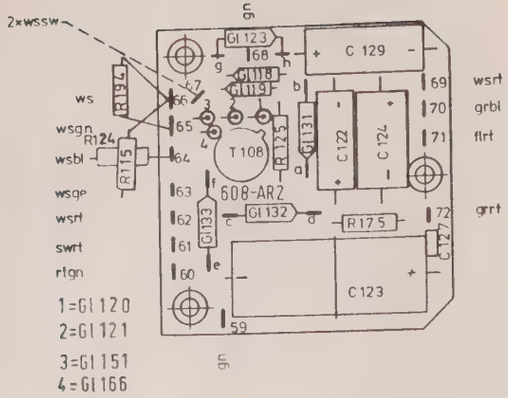

Fremdsteuerung
ext. Träger
zum PS-12
⑰ Anzeigeschaltung
⑲ Abstimm-oszillator (BN 640)
⑪ Eich und Umschalter
Fremdsteuer
⑰ ⑱ ⑲ ㉚ ㉛ Frequenz-Rastschaltung +)
⑩ Frequenzteiler 801:1
⑨ 8,01 MHz Oszillator
② Eichoszillator 10 kHz
A
Begrenzer
Begrenzer
② Eingangsteil Koax 75Ω
③ Eingangs-Teiler
④ Vorver-stärker
Eingangs-Tiefpass
8 MHz Bandpass
B
Bu 207 Koax
Bu 203 symm
c (s)
a
b
⑥ Mischer 1
Tiefpass
Bandpass
⑧ Mischer 2
② Eingangsteil Europa +)
(BN 608/1)

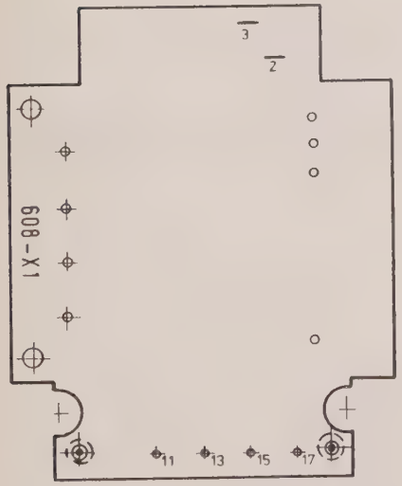


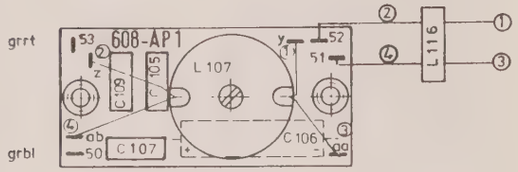
+) Wahlzubehör
++) Nur für Oszillator BN 640-8403
+++) Nur für ⑰ Anzeigeschaltg.

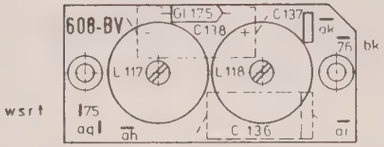
Stromlaufplan für Gerät SPM-12/BN 608/1	Serie M...	Schaltteilliste:
Blockschaltplan	608-7500.035/33	Bl. Blatt-Nr.

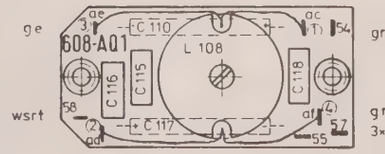


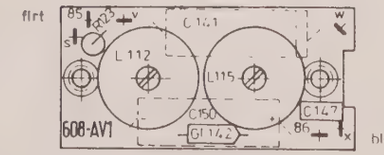


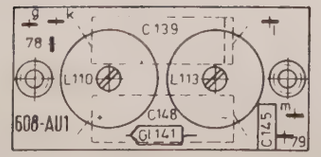


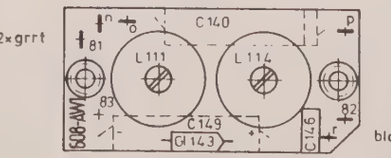


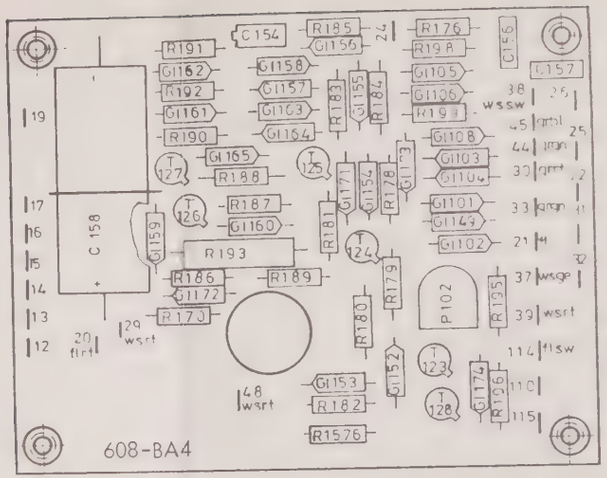


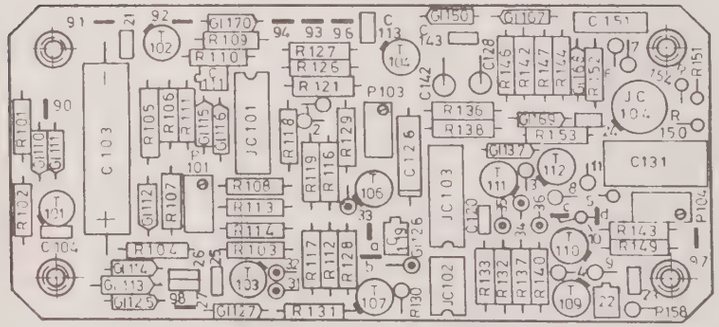




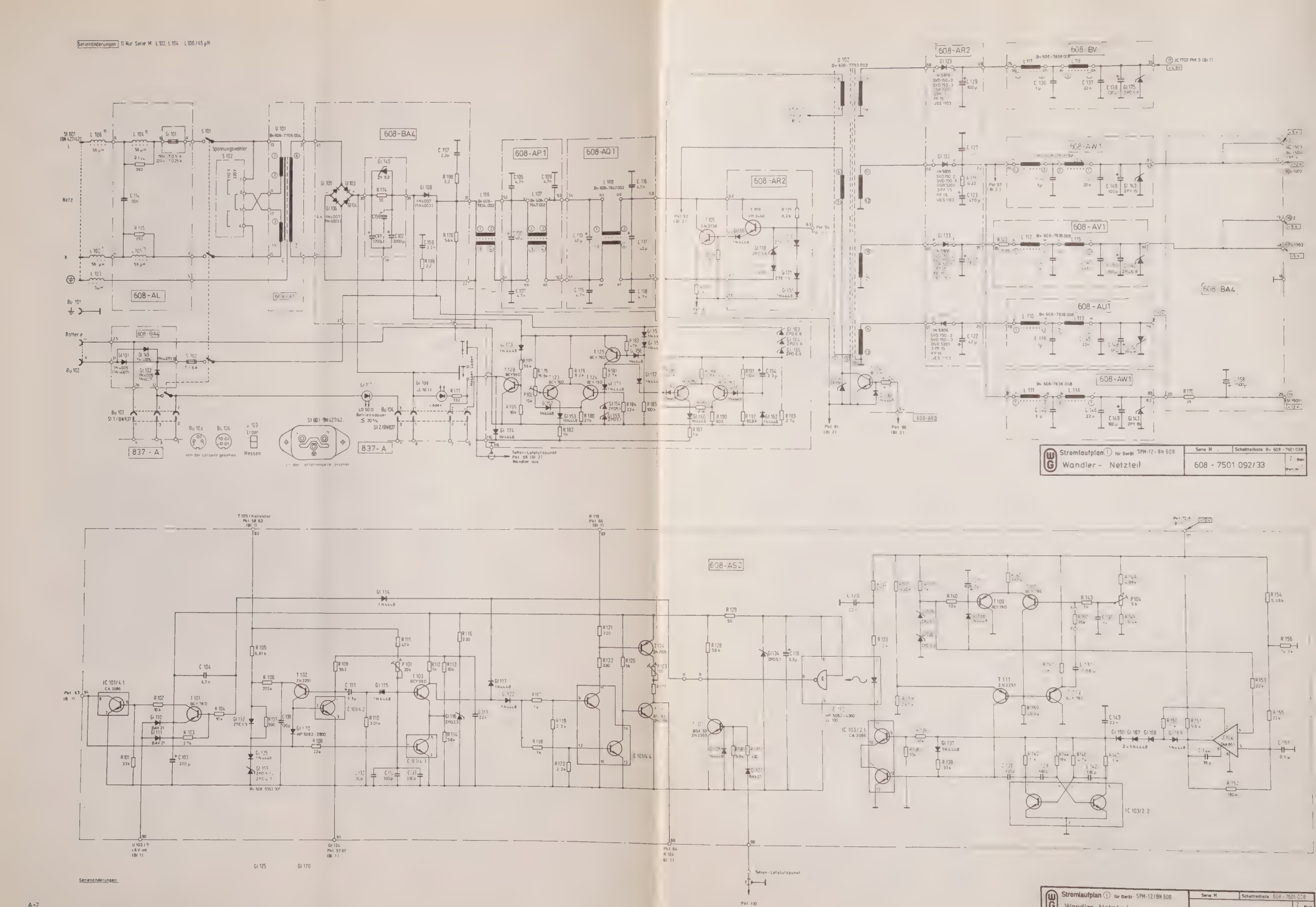


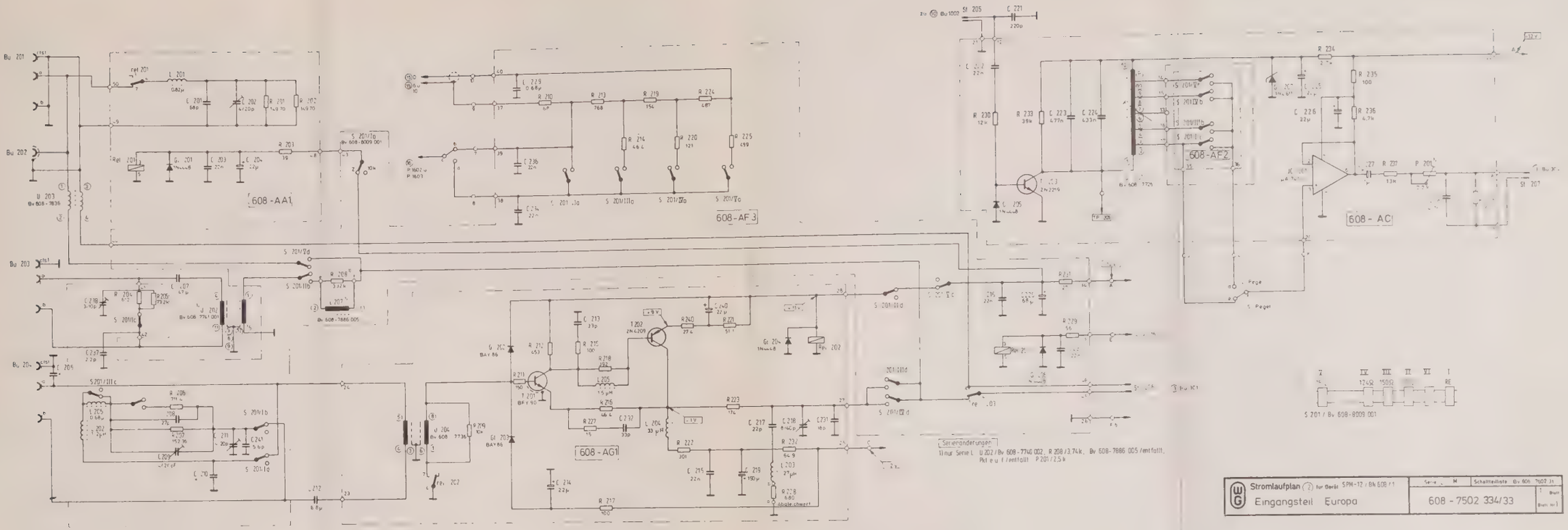


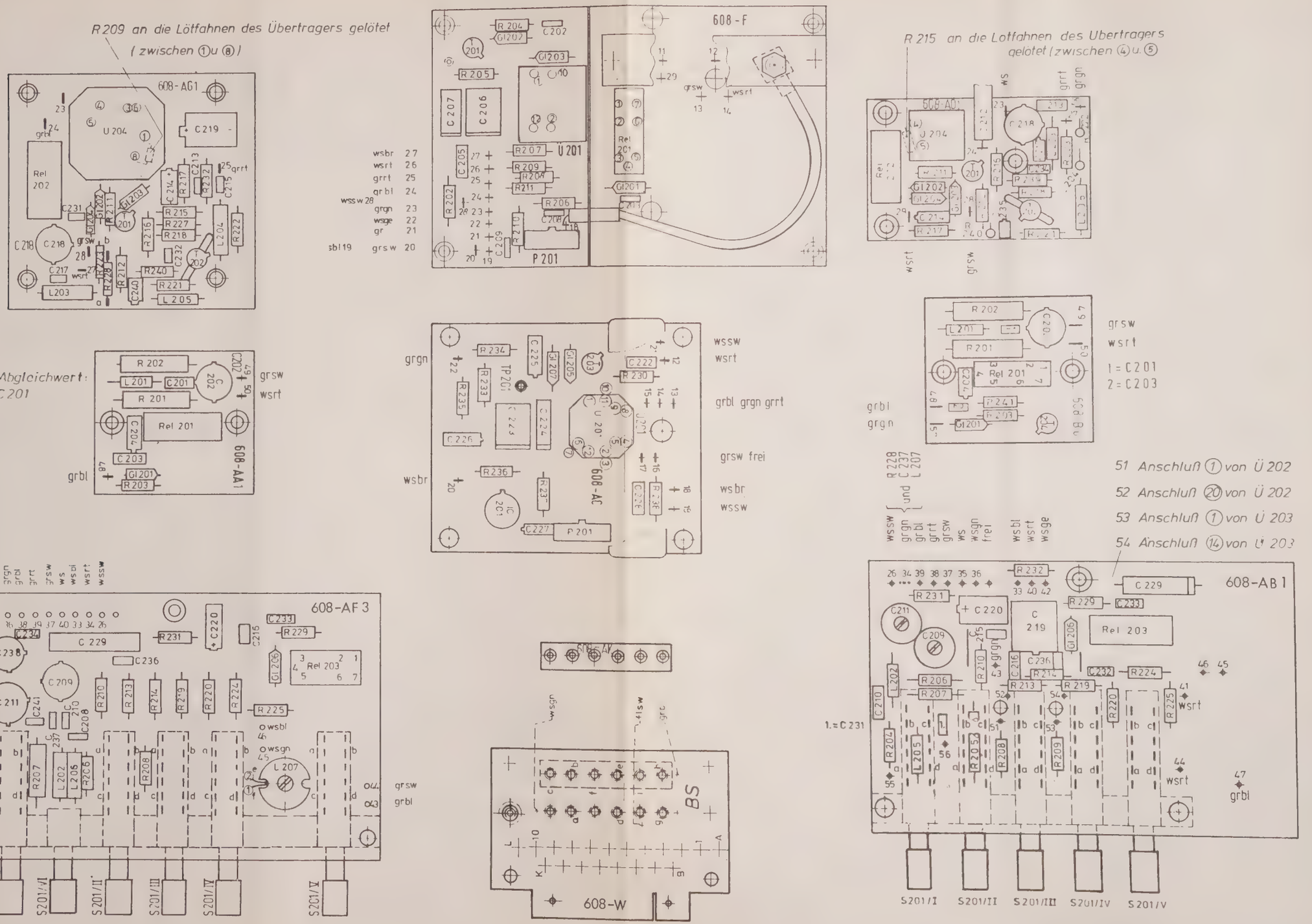




1	R 125	21	C 128	31	Gl 117
2	R 126	22	C 129	32	Gl 122
3	C 139	23	C 130	33	Gl 134
4	C 141	24	C 144	34	Gl 135
5	R 148	25	C 112	35	Gl 136
6	R 155	26	C 132	36	Gl 139
7	R 156	27	C 133		
8	R 157				
9	R 159				
10	R 160				
11	R 161				

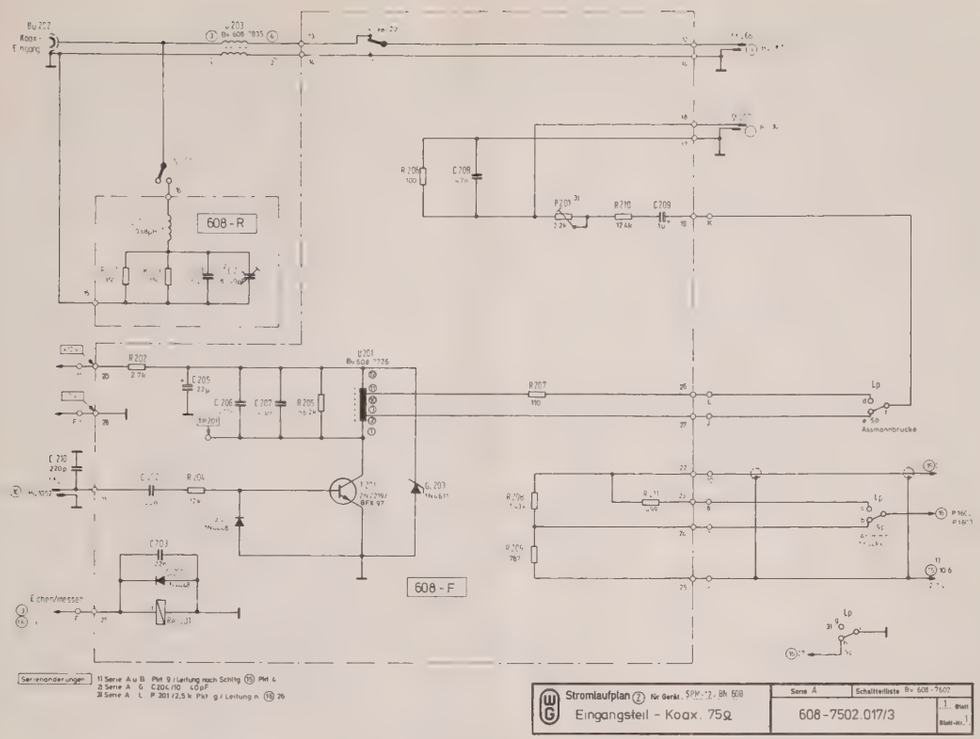

Serienänderungen 11 Nur Serie M L 102, L 104 L 106 / 45 µH
608-AL
608-BA4
608-AP1
608-AQ1
608-AR2
608-AS2
608-BV
608-AW1
608-AV1
608-AU1
608 BA4
837-A
Netz
Batterie
Spannungswähler
Tiefen-Lotstutzpunkt
Wandler aus
Stromlaufplan 1 für Gerät SPM-12 / BN 608
Wandler - Netzteil
Serie M
Schaltteilliste Bx 608-7601 028
608 - 7501 092/33
Serienänderungen


608-AA1
608-AF3
608-AF2
608-AC
608-AG1
Bu 201
Bu 202
Bu 203
Bu 204
Serienänderungen
Stromlaufplan (2) für Gerät SPM-12 / Bh 608 / 1
Eingangsteil Europa
608 - 7502 334/33



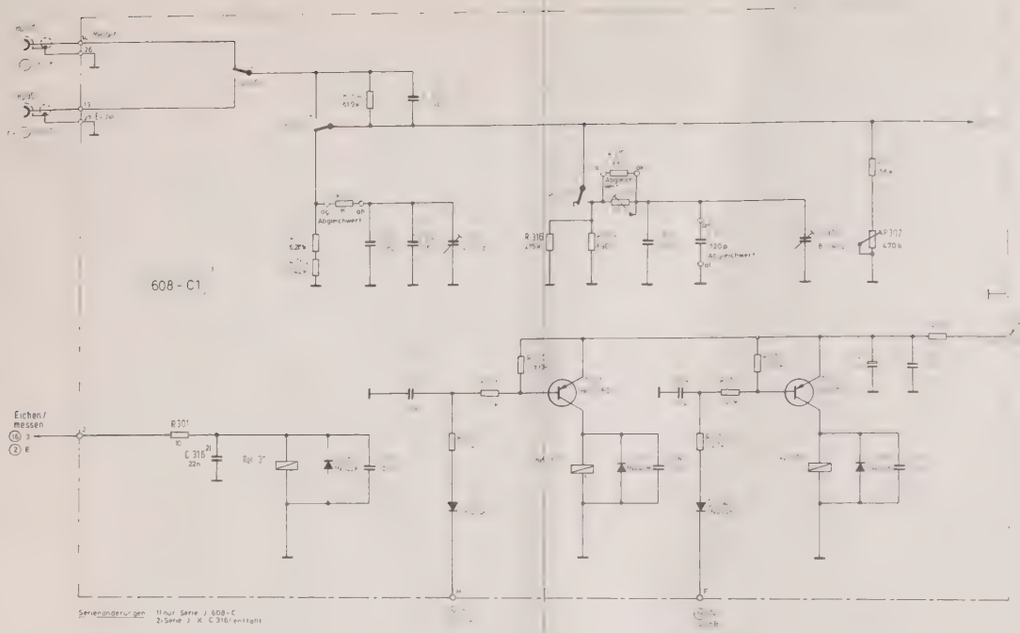
Koaxiales Eingangsteil SPM-12/BN 608 (2)

Symmetrisches Eingangsteil SPM-12/BN 608/1 (2)



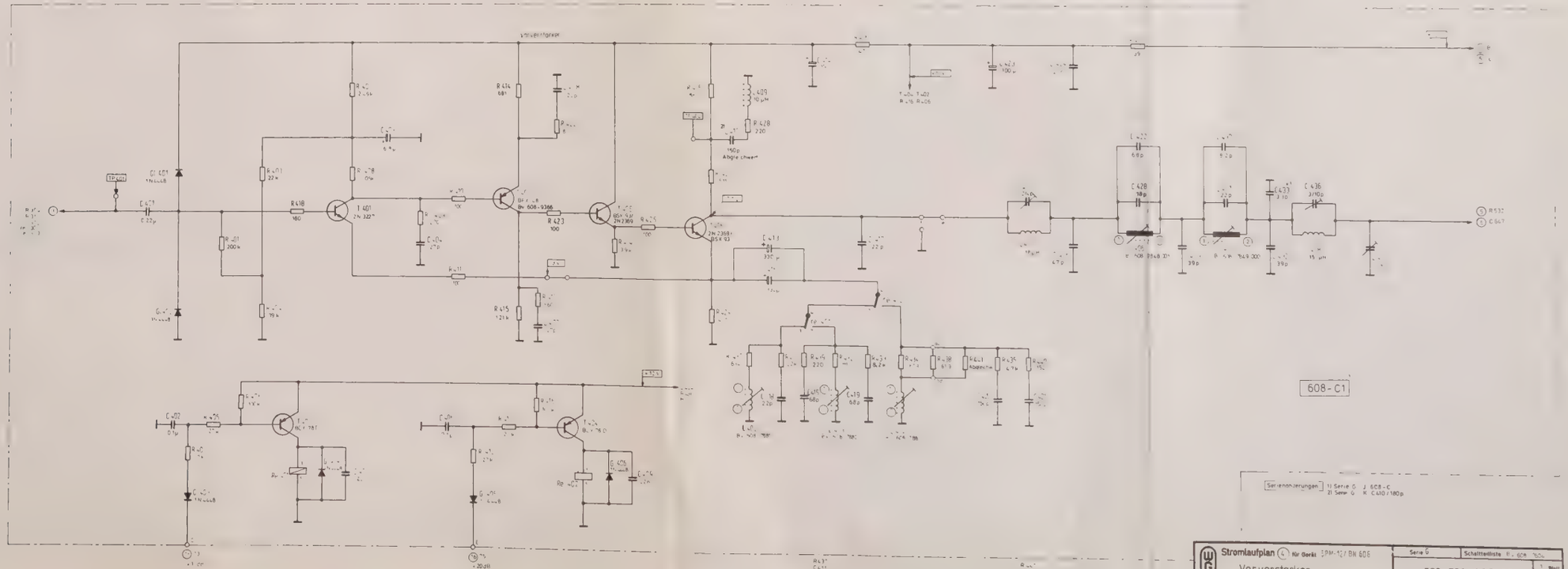
Serienänderungen: 1) Serie A u. B: Pkt 9 (Leitung nach Schltg. 15) Pkt 4.
2) Serie A ... G: C 204 / 10 ... 40 pF
3) Serie A ... L: P 201 / 2,5 k: Pkt 9 / Leitung n. 16 26

Stromlaufplan (2) für Gerät SPM-12 / BN 608	Serie A	Schaltteilliste Bv 608-7502
Eingangsteil - Koax. 75 Ω	608-7502.017/3	1. Blatt



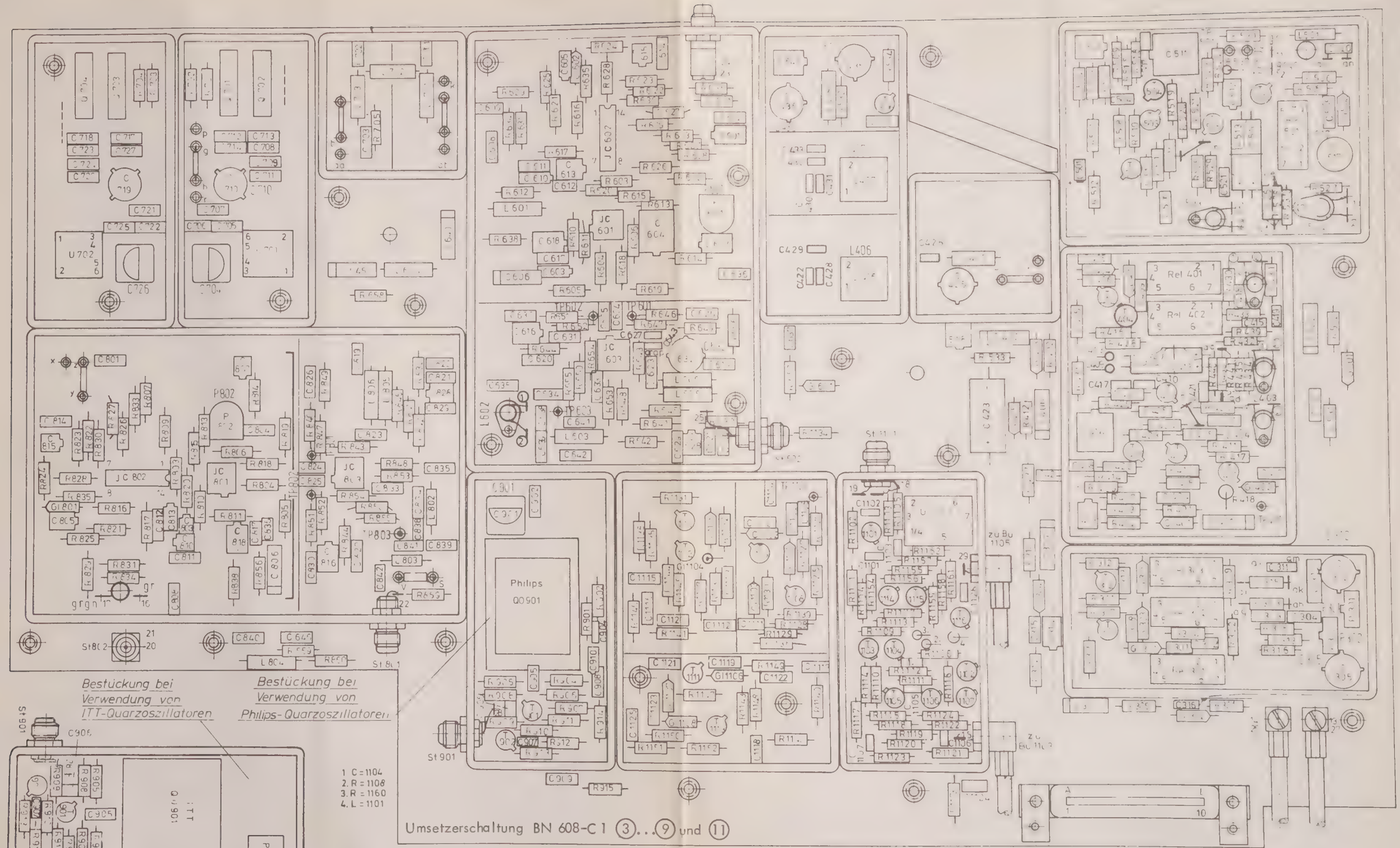
Serienänderungen: 1) nur Serie J 608-C
2) Serie J: K: C 316 entfällt

Stromlaufplan (3) für Gerät	Serie	Schaltteilliste
Eingangs - Teiler	608-7503.029/3	

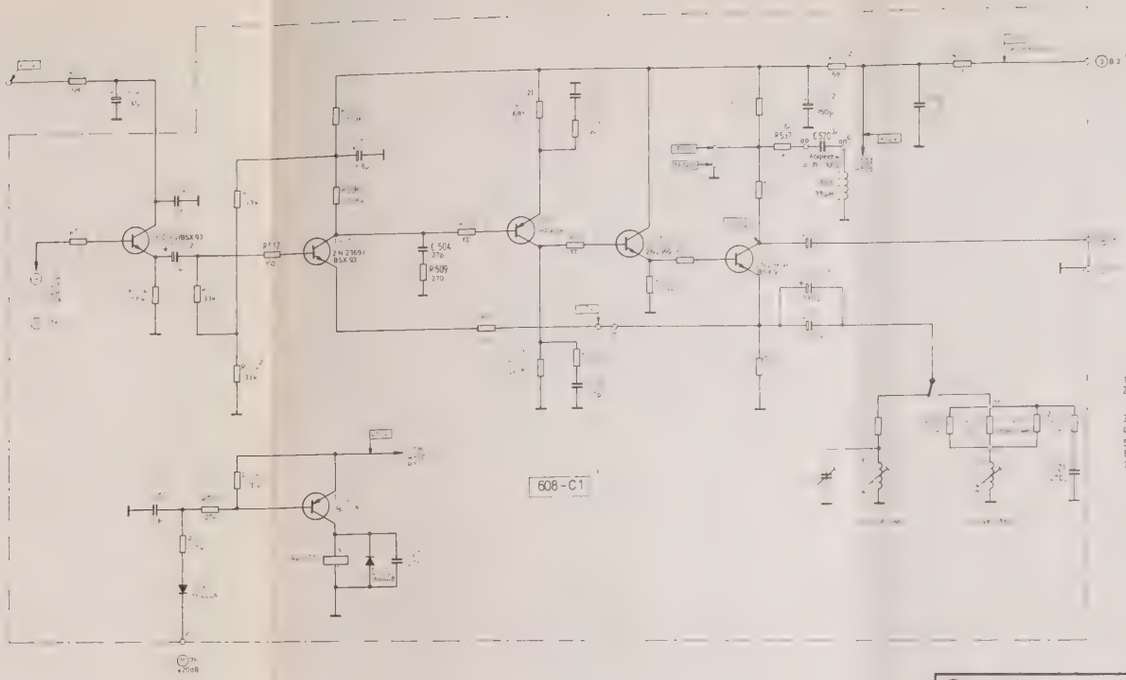


Serienänderungen: 1) Serie G ... J: 608-C
2) Serie G ... K: C 410 / 180 p

Stromlaufplan (4) für Gerät SPM-12 / BN 606	Serie G	Schaltteilliste Bv 608-7504
Vorverstärker	608-7504.028/33	1. Blatt



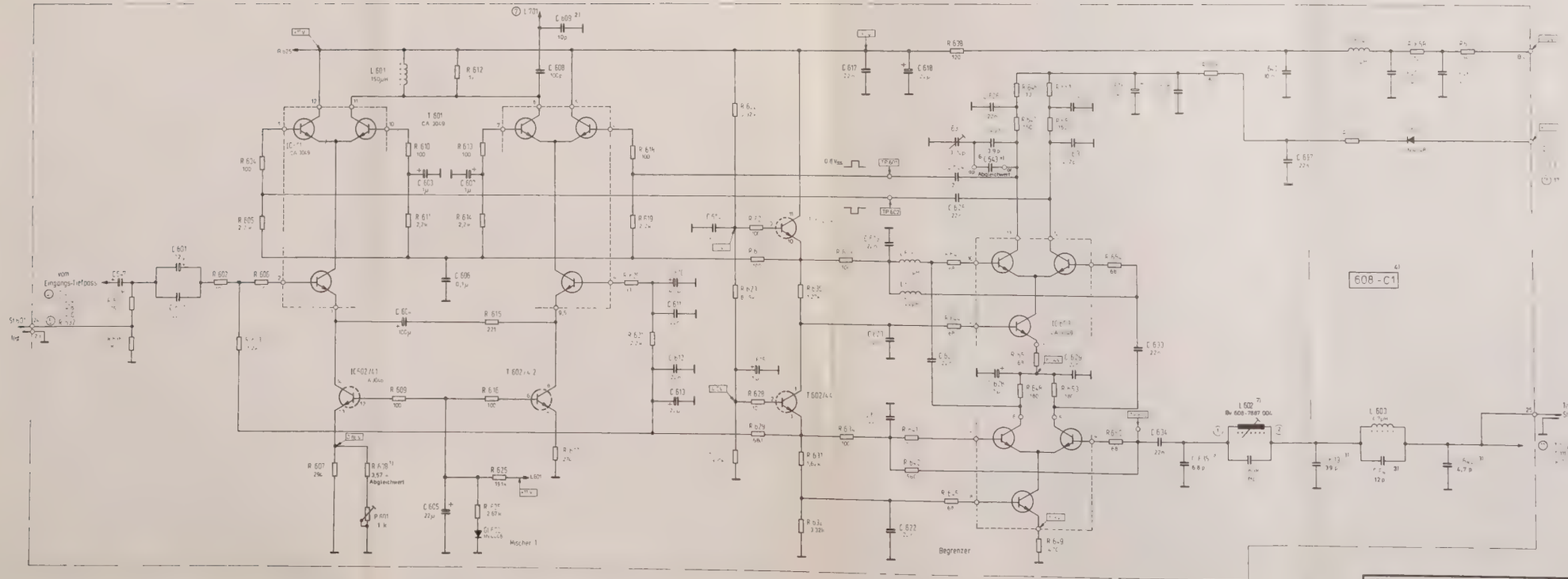
Umsetzerschaltung BN 608-C 1 ③ ... ⑨ und ⑪



Stromlaufplan ③ für Gerät SPM-12, BN 608

Breitbandverstärker

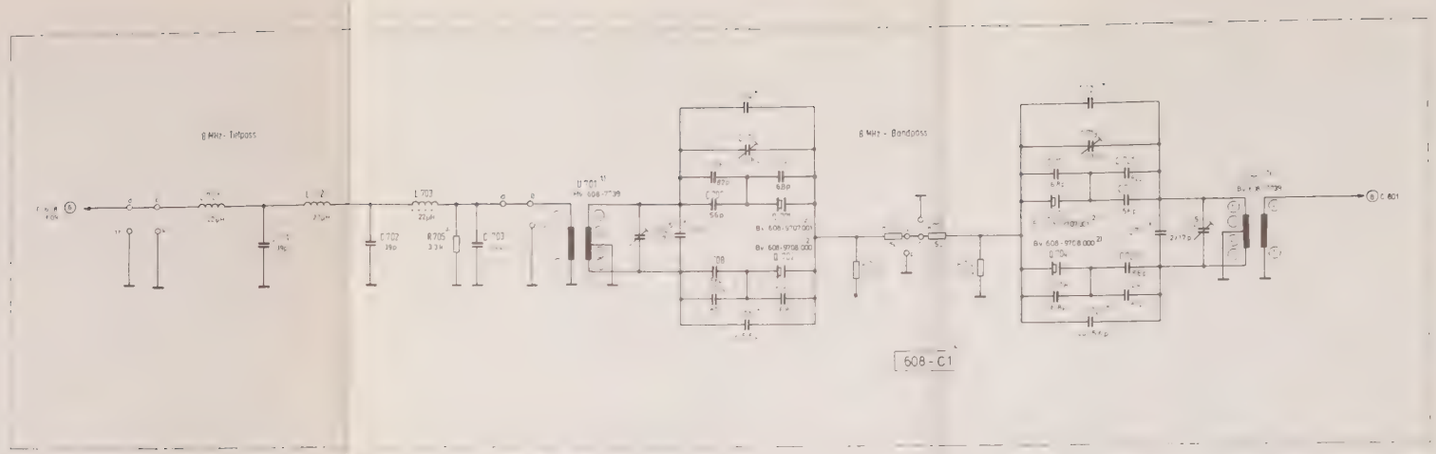
Serie A	Schaltteilliste B-608-7505
608-7505 014/34	Blatt / Blatt Nr.



Stromlaufplan ⑤ für Gerät SPM-12, BN 608

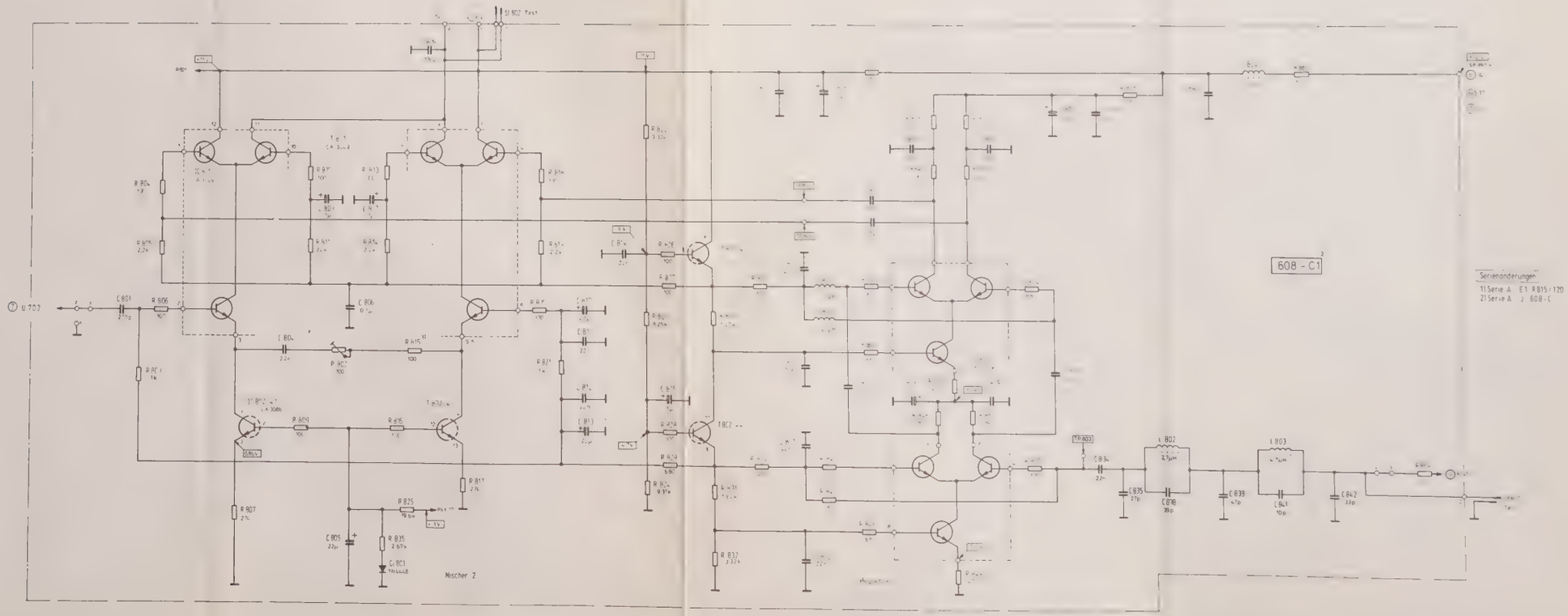
Mischer 1

Serie A	Schaltteilliste B-
608 - 7506.013/33	Blatt / Blatt Nr.



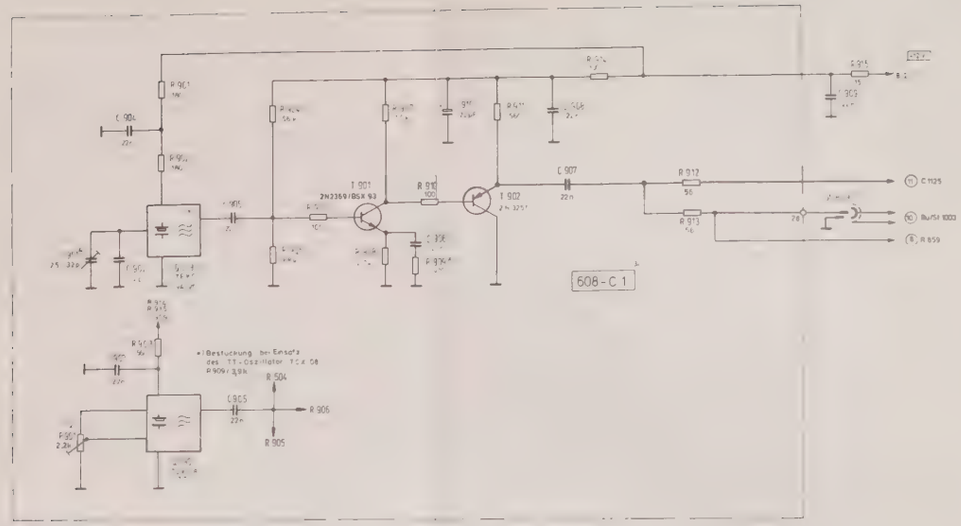
Serienänderungen
1) Serie A teilw. E
2) Serie A E ... J ...
3) Serie A E1 R 705 entfällt
4) Serie A J 608-C
5) Serie A ab C 704 u. C 726 / 22/15p

Stromlaufplan für Gerät SPM-12/BN 608
8 MHz- Bandpass
Serie A ... | Schaltteilliste Bv- ... | 608-7507.012/34 | Blatt / Blatt-Nr.

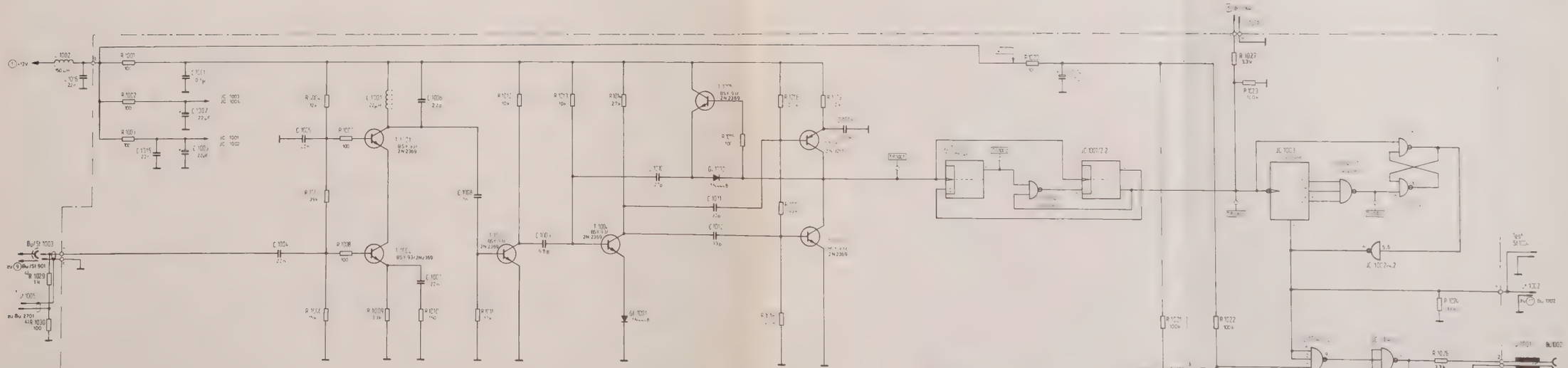


Serienänderungen
1) Serie A E1 R 815 / 120
2) Serie A J 608-C

Stromlaufplan für Gerät SPM-12, BN 608
Mischer 2
Serie A ... | Schaltteilliste Bv- 608 7508 | 608 - 7508.011/33 | Blatt / Blatt-Nr.

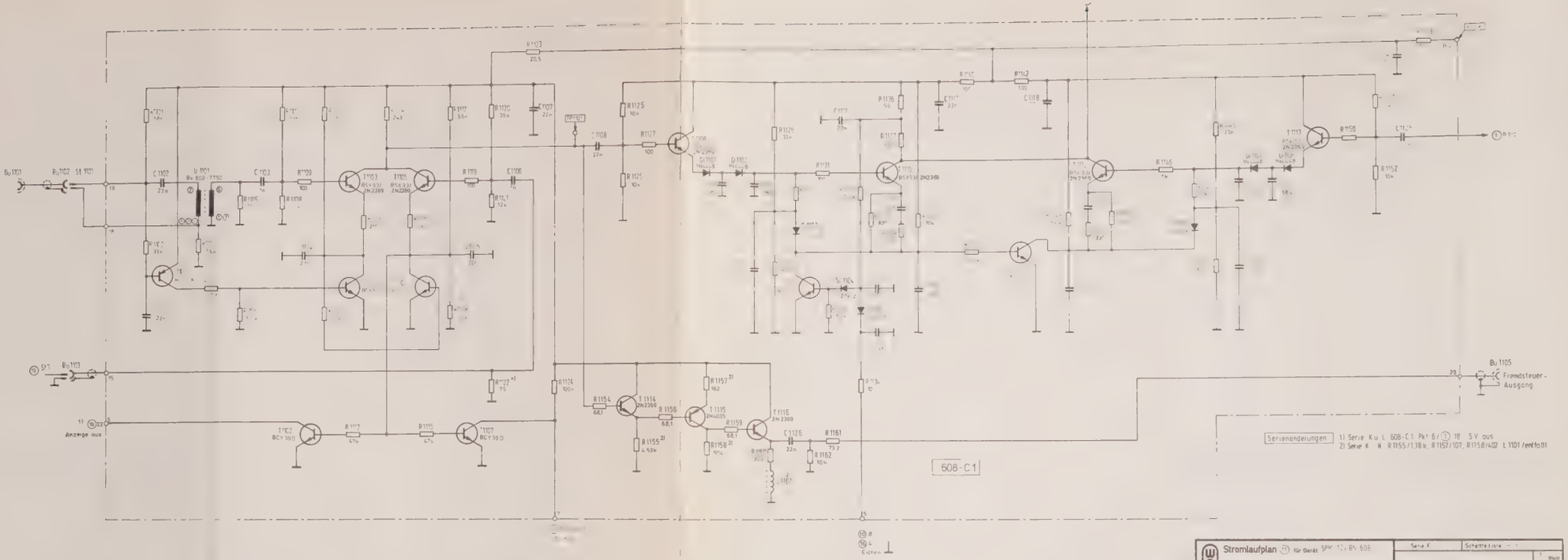


Stromlaufplan ② für Gerät SPM-12/BN 608 | Serie A .. | Schaltteilliste Bv 608-7606
8,01 MHz - Oszillator | 608 - 7509 010/3 | Blatt | Blatt-Nr.

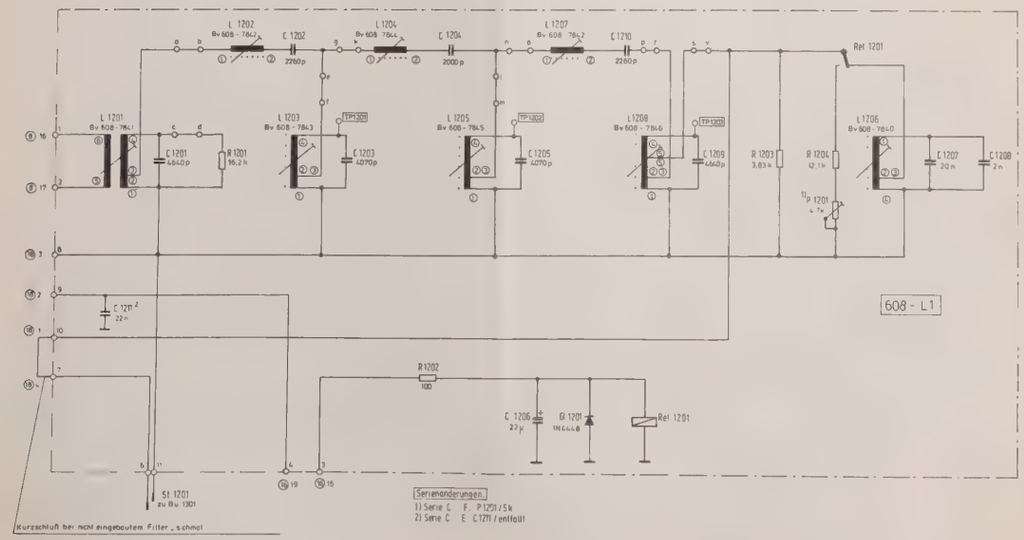


Serieänderungen
1) Serie B SI 1005 entfällt, Pkt B/① F, 74
2) Serie B D1 R 1028 entfällt
3) Serie B F Gl 1004 / ZE 2
4) Serie B G, R 1029 u. R 1030 / entfallen
5) Serie B M Index 608-N

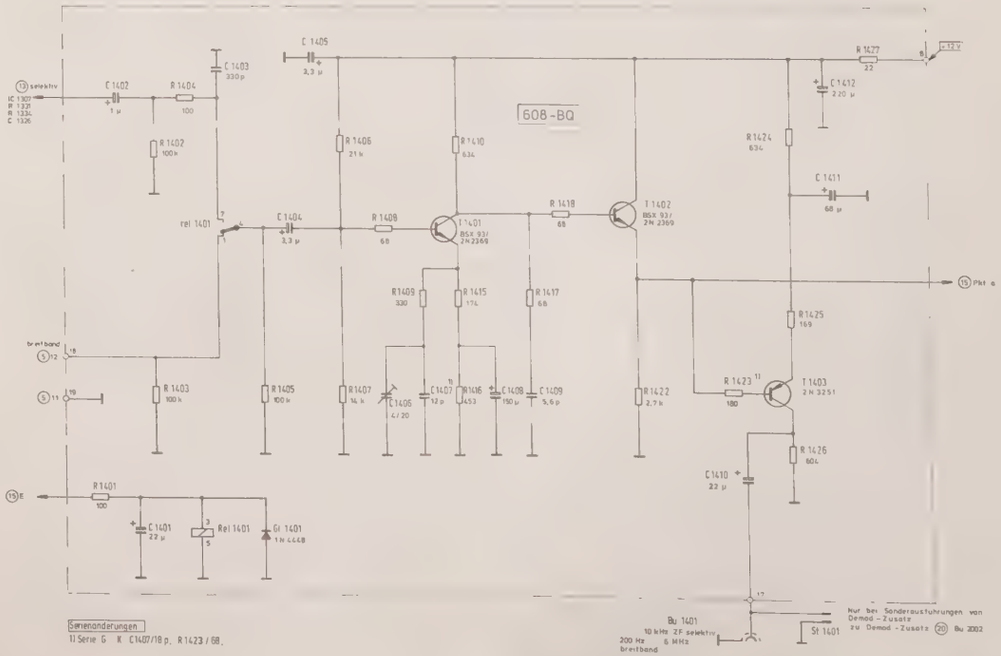
Stromlaufplan ① für Gerät SPM-12/BN 608 | Serie B | Schaltteilliste Bv 608-7610
Frequenzteiler 801:1 | 608-7510.025/33 | Blatt | Blatt-Nr.



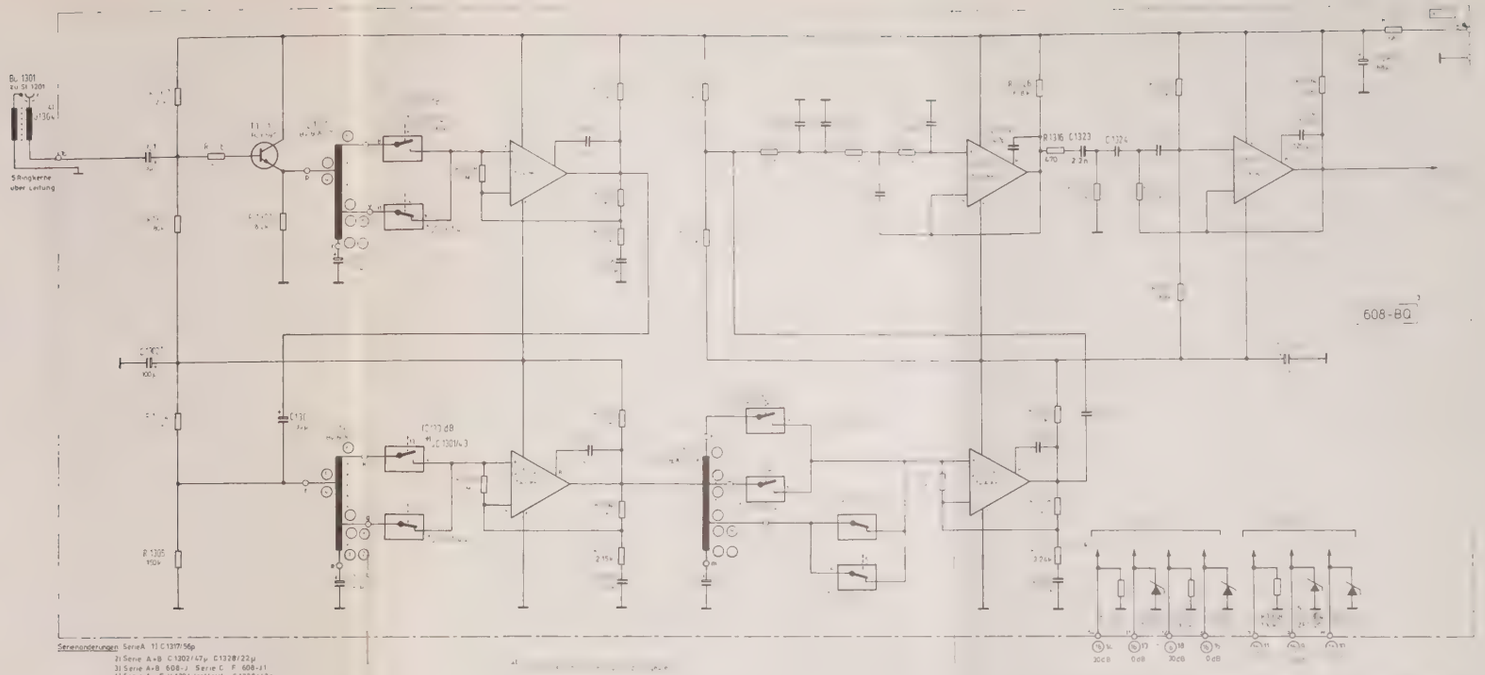
Stromlaufplan (11) für Gerät SPM 12 / BN 608	Serie K	Schaltliste - -
Eich-und Fremdsteuer-Umschalter	608 - 7511 024/ 33	1 Blatt Blatt-Nr.


608 - L1
Rel 1201
St 1201
zu Bu 1301
Kurzschluß bei nicht eingebautem Filter, schmal
Serienänderungen
1) Serie C F P 1201 / 5k
2) Serie C E C 1211 / entfällt

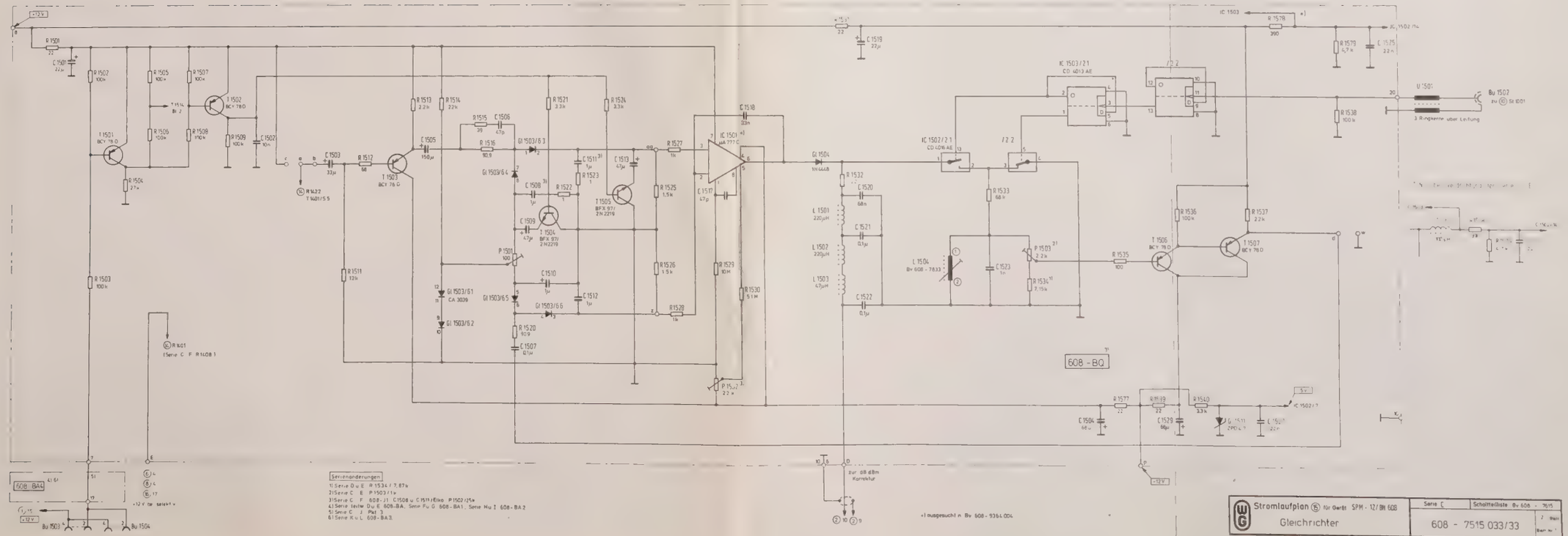
Stromlaufplan (12) für Gerät SPM-12 / BN 608	Serie L	Schaltliste Bv 608 - 7612 01
10 kHz - Bandpasse	608 - 7512 023/3	1 Blatt Blatt-Nr.


608-BQ
Rel 1401
St 1401
Bu 1401
10 kHz ZF selektiv
200 Hz 6 MHz
breitband
Nur bei Sonderausführungen von Demod - Zusatz zu Demod - Zusatz (20) Bu 2002
Serienänderungen
1) Serie G K C 1407/10 p, R 1423 / 68.

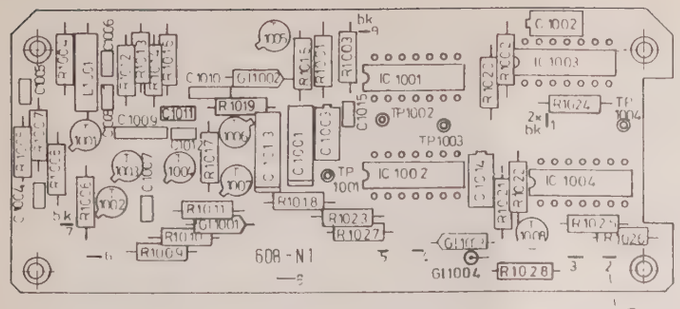
Stromlaufplan (13) für Gerät SPM-12 / BN 608	Serie G	Schaltliste Bv 608 - 7614
Endverstärker	608 - 7514 031/3	1 Blatt Blatt-Nr.


Bu 1301
zu St 1201
5 Ringkerne über Leitung
608-BQ
Serienänderungen Serie A 1) C 1317/56p
2) Serie A+B C 1302/47µ C 1328/22µ
3) Serie A+B 608-J Serie C F 608-J1
4) Serie A F U 1304/entfällt C 1328/47p
5) Serie A L an Stelle GI 1304 R 1339/100k

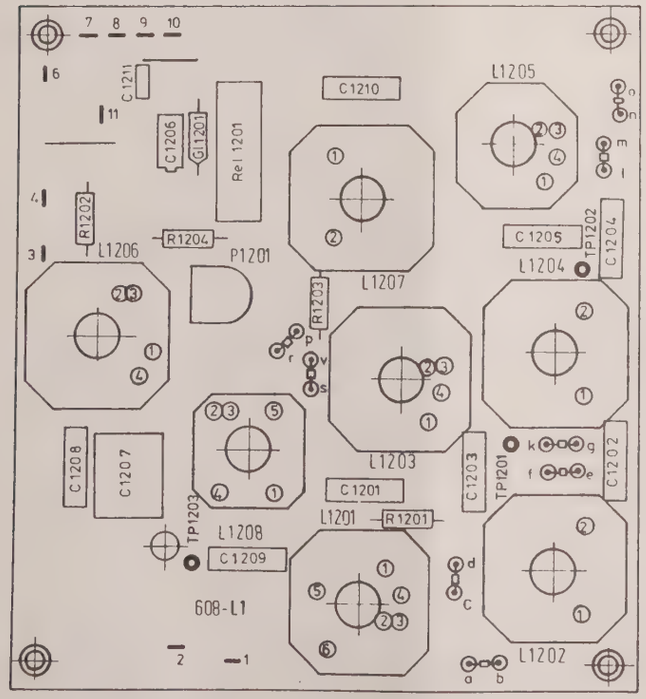
Stromlaufplan (13) für Gerät SPM-12/BN 608	Serie -	Schaltteilliste
10 kHz – Verstärker	608-7513 019/34	Blatt / Blatt Nr.


+12 V
608-BQ
608-BA4
Bu 1503
Bu 1504
Bu 1502
zu St 1001
3 Ringkerne über Leitung
zur dB dBm Korrektur
Serienänderungen
1) Serie D u E R 1534/7,87k
2) Serie C E P 1503/1k
3) Serie C F 608-J1 C 1508 u. C 1511/Elko P 1502/25k
4) Serie leutw Du E 608-BA, Serie Fu G 608-BA1, Serie Hu I 608-BA2
5) Serie C J Pkt 3
6) Serie K u L 608-BA3

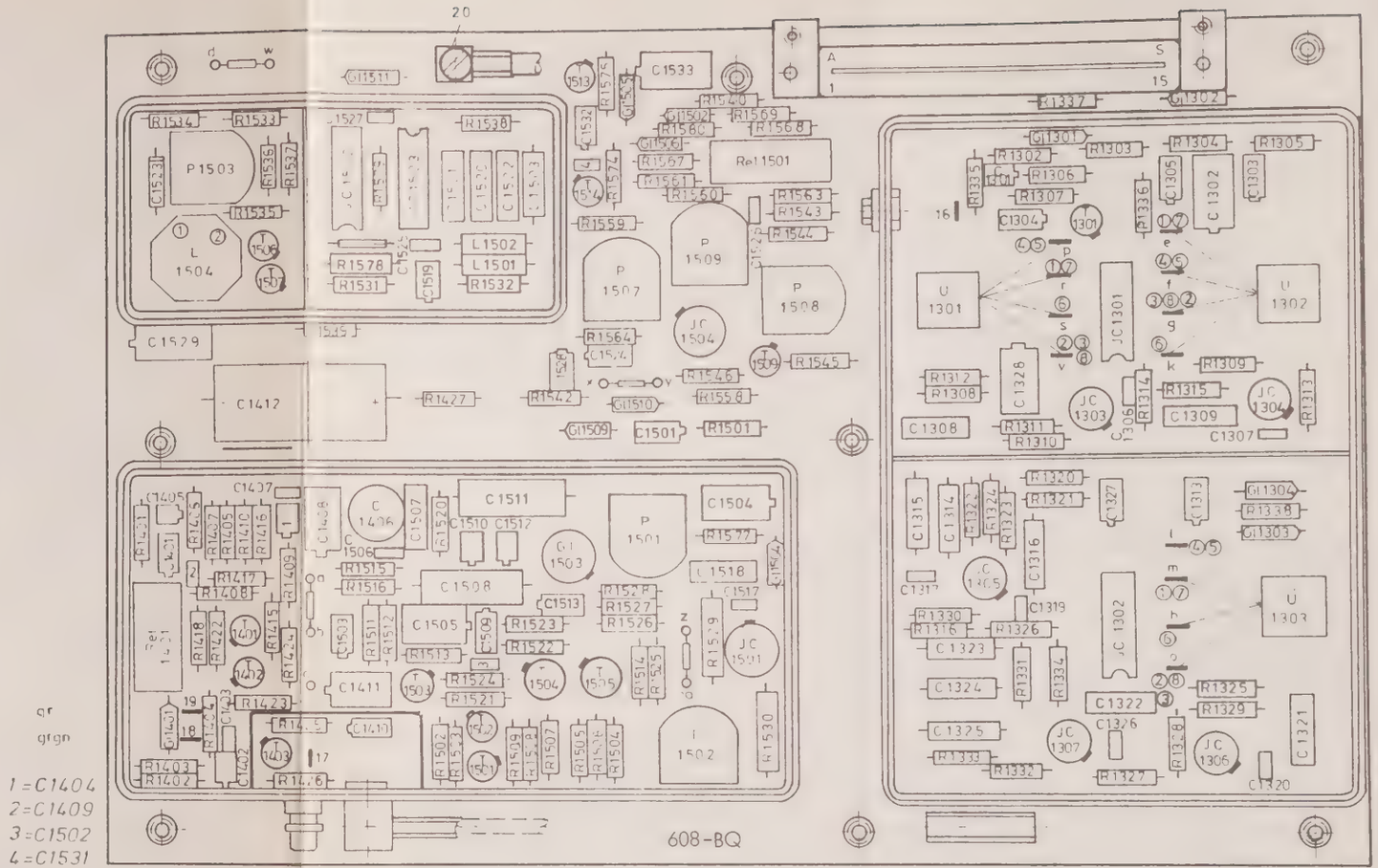
Stromlaufplan (5) für Gerät SPM-12/BN 608	Serie C	Schaltteilliste Bv 608-7515
Gleichrichter	608-7515 033/33	2 Blatt / Blatt Nr.



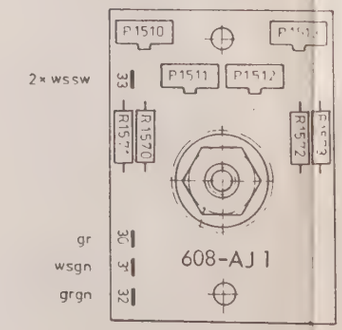
⑩



⑫



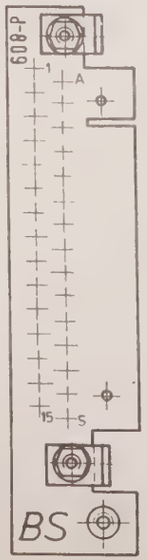
⑬ ... ⑮



⑮

BS

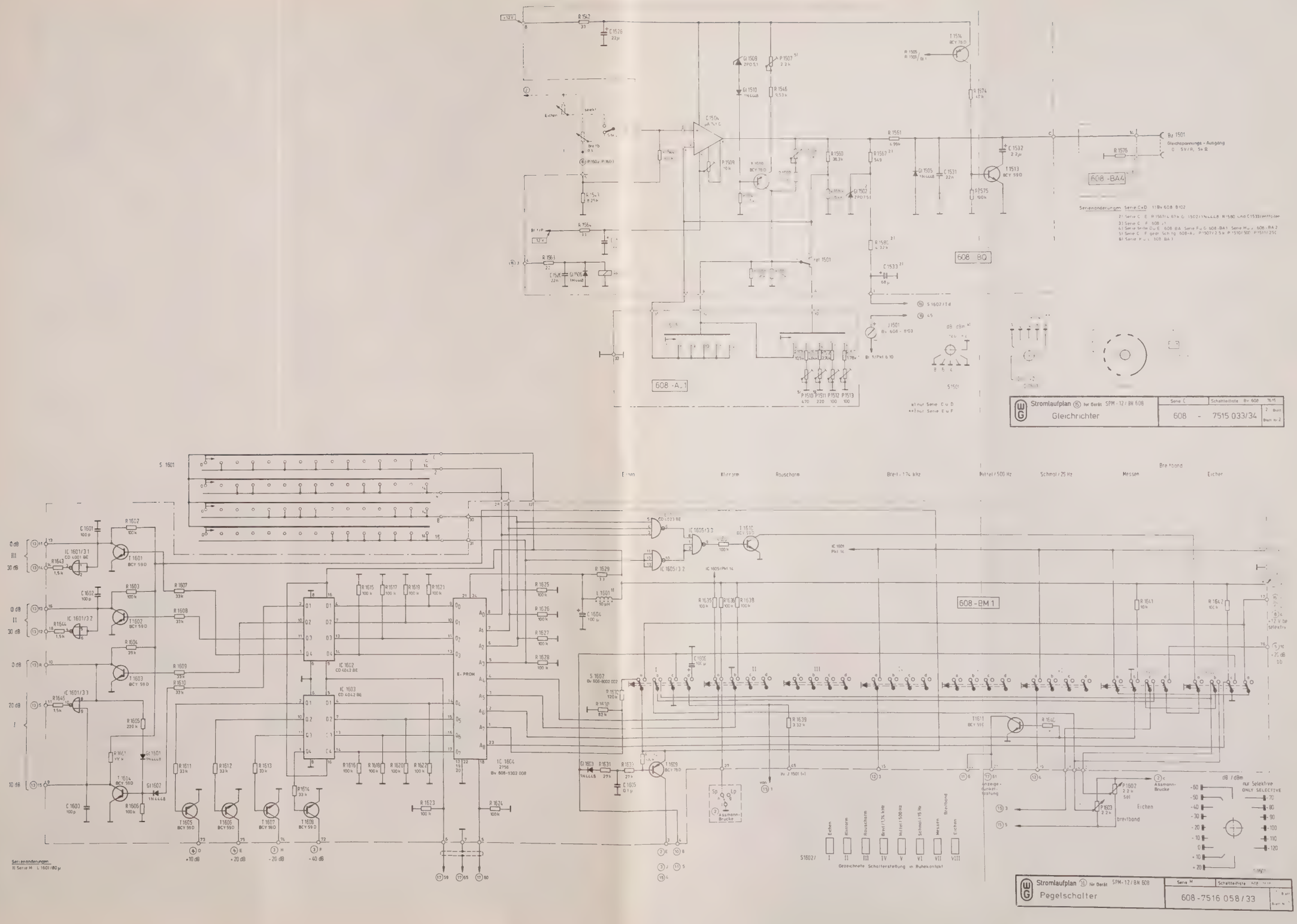
A = gr
B = grgn
C = wsge
D = sw(A-gr)
E = grgn
F = -
H = -
J = -
K = -
L = -
M = -
N = -
P = 2×ws
R = wsbl
S = wsrt

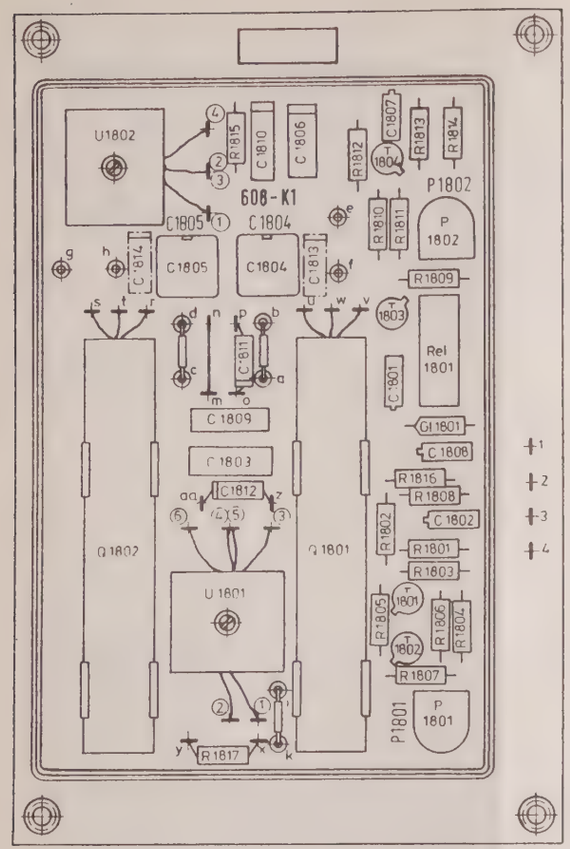


NBS

1 = wsrt
2 = wsgn
3 = wsrt
4 = 2×fl
5 = wsbl
6 = wsbl Schirm wssw
7 = wsbl
8 = 2×grsw
9 = -
10 = 3×wssw
11 = grgn
12 = grrt
13 = wsgn
14 = grbl
15 = wsgn

Frequenzteiler 801:1	SPM-12/BN 608 ⑩
10-kHz-Bandpässe	SPM-12/BN 608 ⑫
10-kHz-Verstärker	SPM-12/BN 608 ⑬
Endverstärker	SPM-12/BN 608 ⑭
Gleichrichter	SPM-12/BN 608 ⑮


608 - A 1
608 - BQ
608 - BA 4
608 - BM 1
Gleichrichter
Pegelschalter
Stromlaufplan für Gerät SPM-12 / BN 608
608 - 7515 033/34
608 - 7516 058/33
Eichen
Klirrarm
Rauscharm
Breit. 174 kHz
Mittel / 500 Hz
Schmal / 25 Hz
Messen
Breitband
Eichen
Gezeichnete Schalterstellung im Ruhekontakt
Serienänderungen
II Serie H L 1601/80 µ
A-19

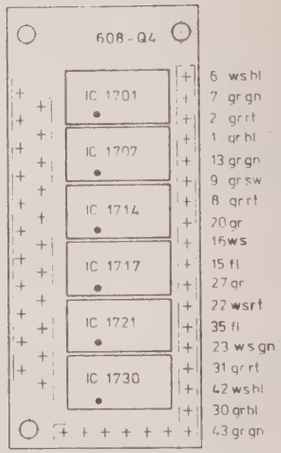


Q 1801 ge = v
gn = w
rt = u

Q 1802 ge = s
gn = t
rt = r

Ü 1801 rt = 1
sw = 2
ge = 3
2 × gegn = 4 u 5
wssw = 6

Ü 1802 ge = 1
gn = 2 u 3
wssw = 4

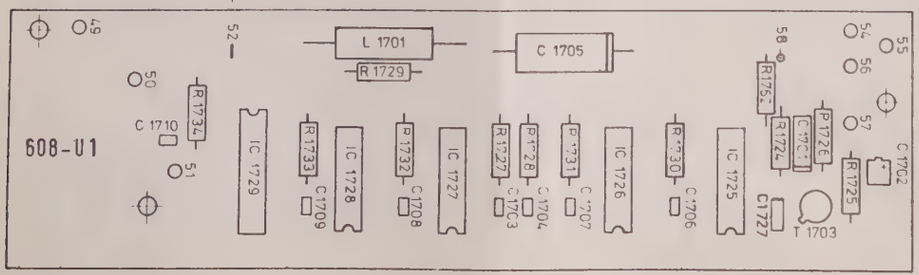


gr 4
grbl 5
grsw 3
fl 11
wsge 12
wsrt 14
gr 10
fl 18
grbl 19
grgn 21
grsw 17
flrt 25
flsw 26
wsbr 29
grsw 24
flrt 33
grbl 34
ws 28
grgn 36
grsw 32
gr 40
flsw 41

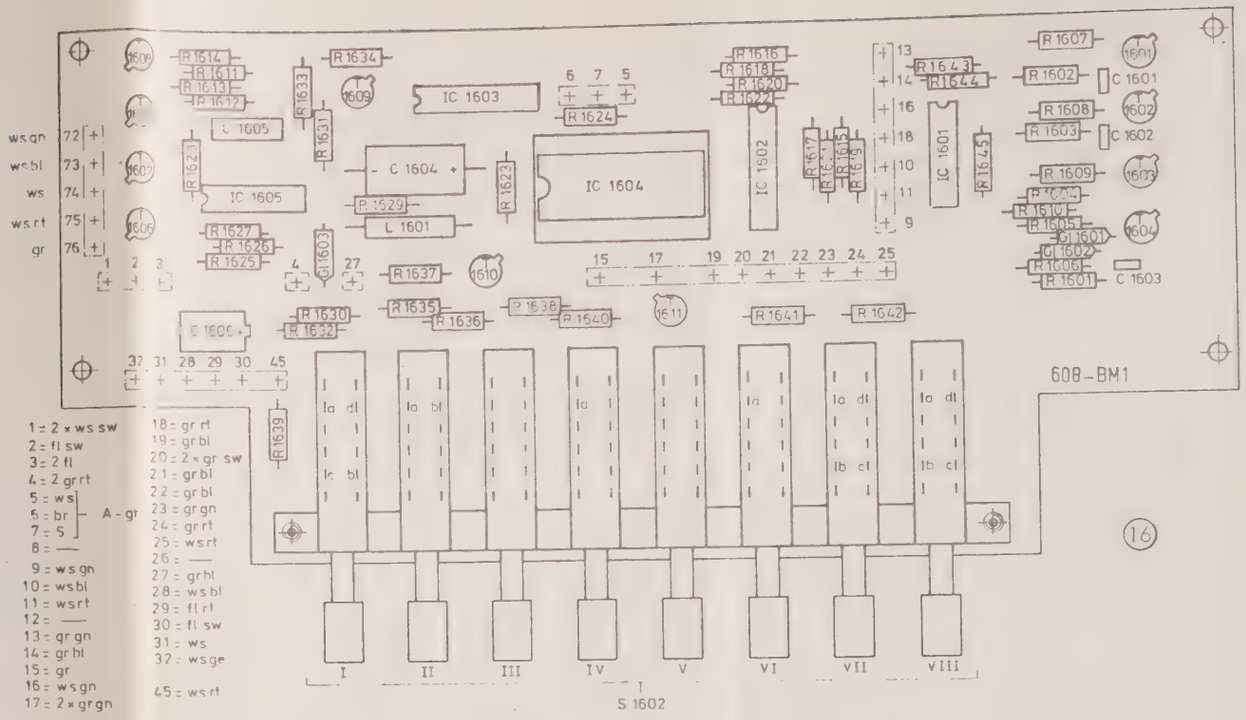
6 wsbl
7 grgn
2 grrt
1 grbl
13 grgn
9 grsw
8 grrt
20 gr
16 ws
15 fl
27 gr
22 wsrt
35 fl
23 wsgn
31 grrt
42 wsbl
30 grbl
43 grgn

(18)

(17)



(17)



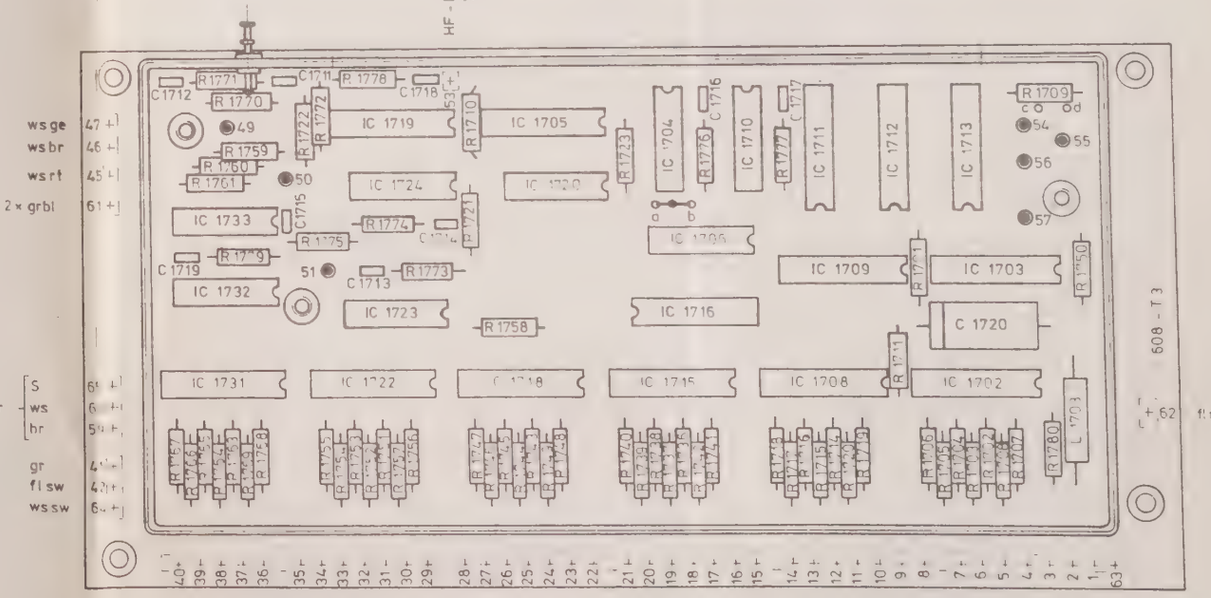
wsgn 72
wsbl 73
ws 74
wsrt 75
gr 76

1 = 2 × ws sw
2 = fl sw
3 = 2 fl
4 = 2 grrt
5 = ws
6 = br
7 = S
8 = —
9 = wsgn
10 = wsbl
11 = wsrt
12 = —
13 = grgn
14 = grbl
15 = gr
16 = wsgn
17 = 2 × grgn
18 = grrt
19 = grbl
20 = 2 × gr sw
21 = grbl
22 = grbl
23 = grgn
24 = grrt
25 = wsrt
26 = —
27 = grbl
28 = wsbl
29 = flrt
30 = fl sw
31 = ws
32 = wsge
45 = wsrt

A-gr

S 1602 I d = wsrt

(16)



wsge 47
wsbr 46
wsrt 45
2 × grbl 61
A-gr: S 65, ws 66, br 59
gr 41
fl sw 42
wssw 64
flrt 62

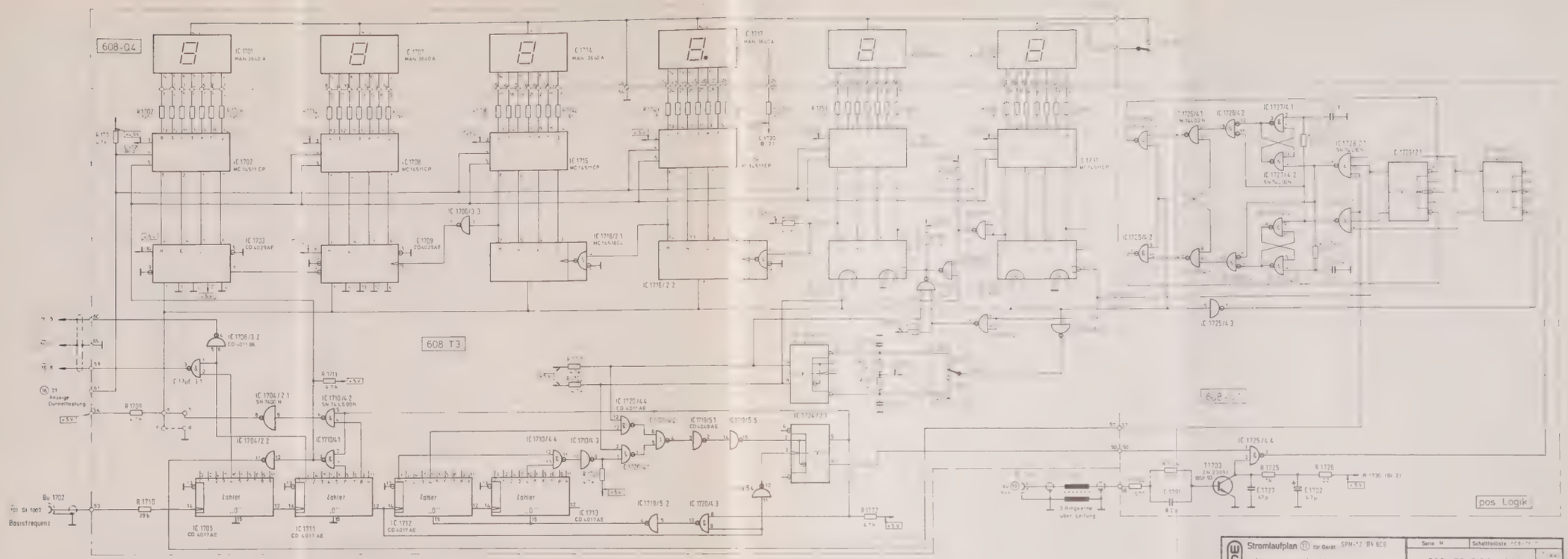
flrt 40 | fl 39 | gr 38 | grgn 37 | wsbl 36 | wsrt 35 | flrt 34 | grsw 33 | grrt 32 | grbl 31 | grgn 30 | fl 29 | flsw 28 | flrt 27 | grsw 26 | wsgn 25 | grbl 24 | ws 23 | gr 22 | grbl 21 | fl 20 | grsw 19 | ws 18 | fl 17 | grgn 16 | gr 15 | wsge 14 | fl 13 | gr 12 | grsw 11 | grrt 10 | wsrt 9 | grgn 8 | grbl 7 | gr 6 | grsw 5 | grrt 4 | grbl 3 | grgn 2 | wsbl 1 | wsbr 63

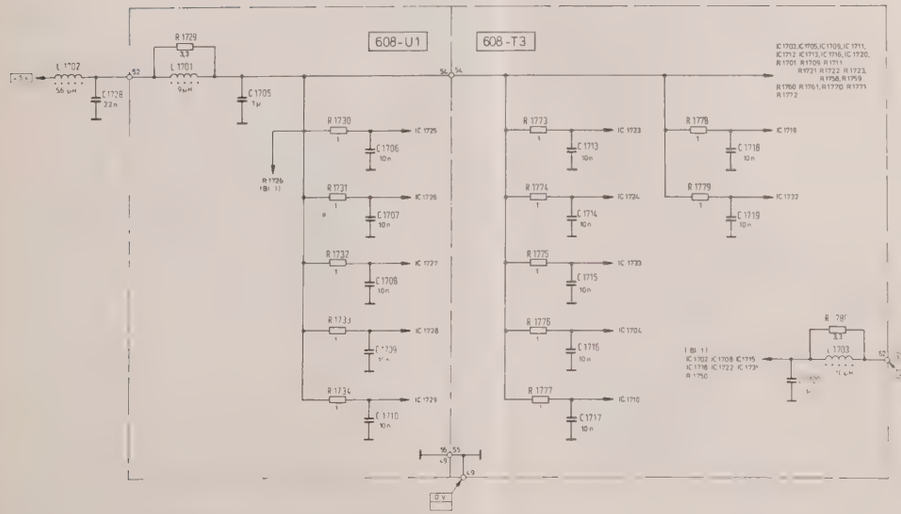
(17)

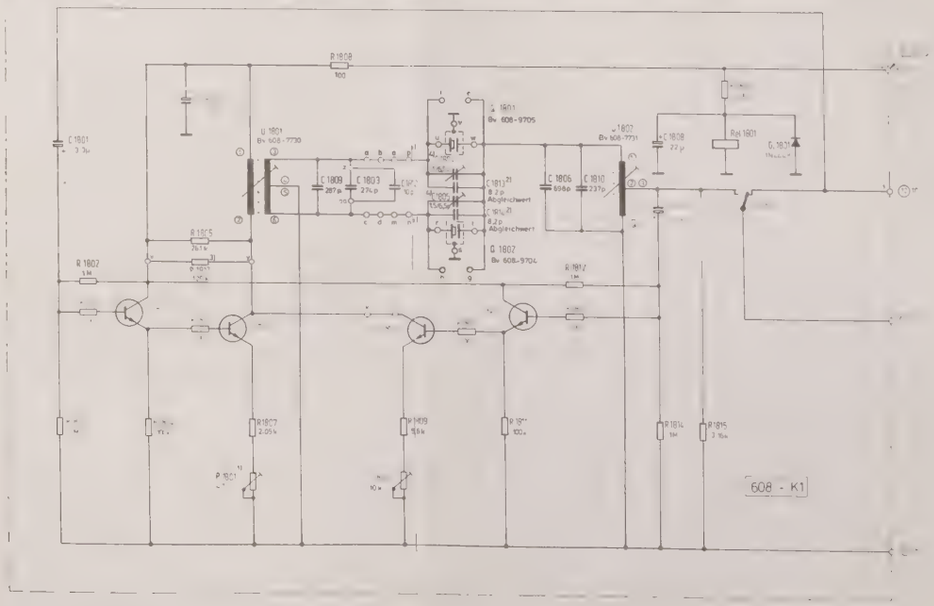
Pegelschalter SPM-12/BN 608 (16)

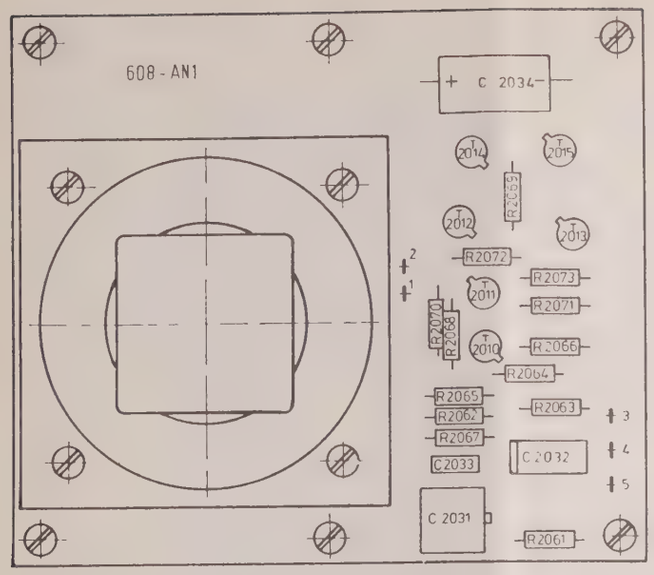
Anzeigeschaltung SPM-12/BN 608 (17)

10-kHz-Bandpaß SPM-12/BN 608/50 (18)

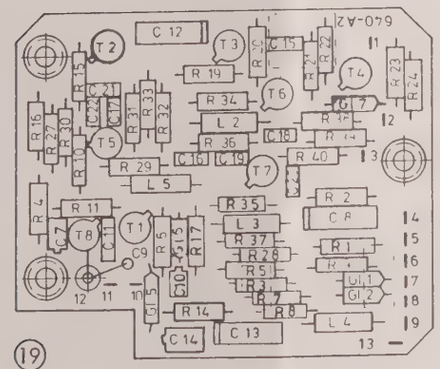

608-Q4
608 T3
IC 1701 MAN 3640 A
IC 1707 MAN 3640 A
IC 1714 MAN 3640 A
IC 1717 MAN 3640 A
IC 1702 MC 14511 CP
IC 1708 MC 14511 CP
IC 1715 MC 14511 CP
IC 1711 MC 14511 CP
IC 1703 CD 4029 AF
IC 1709 CD 4029 AF
IC 1706/3 3
IC 1716/2 1 MC 14518 CL
IC 1716/2 2
IC 1726/4 1 SN 74 L 02 N
IC 1726/4 2
IC 1727/4 1 SN 74 L 00 N
IC 1727/4 2 SN 74 L 00 N
IC 1728/2 1 SN 74 L 00 N
IC 1725/4 2
IC 1725/4 3
IC 1736/3 2 CD 4011 BE
IC 1704/2 1 SN 74 LS 00 N
IC 1710/4 2 SN 74 LS 00 N
IC 1704/2 2
IC 1710/4 1
IC 1710/4 4
IC 1720/4 3
IC 1720/4 4 CD 4011 AE
IC 1719/5 1 CD 4049 AE
IC 1719/5 5
IC 1724/7 3
IC 1719/5 2
IC 1720/4 3
IC 1725/4 4
T 1703 2N 2369 BCY 59
Zähler
IC 1705 CD 4017 AE
IC 1711 CD 4017 AE
IC 1712 CD 4017 AE
IC 1713 CD 4017 AE
Bu 1702
Basisfrequenz
Anzeige Dunkeltastung
3 Ringkerne über Leitung
pos Logik
Stromlaufplan für Gerät SPM-12 BN 608
Anzeigeschaltung
Serie M
608-7517 031/33


608-U1
608-T3
L 1702 56 µH
L 1701 9 µH
C 1728 22 n
C 1705 1 µ
R 1729 33
R 1730
R 1731
R 1732
R 1733
R 1734
R 1773
R 1774
R 1775
R 1776
R 1777
R 1778
R 1779
R 1780 3,3
L 1703 1 µH
C 1706 10 n
C 1707 10 n
C 1708 10 n
C 1709 10 n
C 1710 10 n
C 1713 10 n
C 1714 10 n
C 1715 10 n
C 1716 10 n
C 1717 10 n
C 1718 10 n
C 1719 10 n
IC 1725
IC 1726
IC 1727
IC 1728
IC 1729
IC 1723
IC 1724
IC 1733
IC 1704
IC 1710
IC 1718
IC 1732
IC 1702, IC 1705, IC 1709, IC 1711, IC 1712, IC 1713, IC 1716, IC 1720, R 1701 R 1706 R 1711 R 1721 R 1722 R 1723, R 1758, R 1759, R 1760 R 1761, R 1770 R 1771 R 1772
IBI 1:1 IC 1702 IC 1708 IC 1715 IC 1716 IC 1722 IC 1731 R 1750
1 V
pos Logik
Stromlaufplan für Gerät SPM-12 BN 608
Anzeigeschaltung
Serie M
608-7517 031/3


608 - K1
R 1808 100
C 1801 3,3µ
U 1801 Bv 608-7730
Q 1801 Bv 608-7705
Q 1802 Bv 608-7704
C 1803 27 p
C 1804 27 p
C 1805 5 p
C 1806 6 p
C 1809 22 µ
C 1810 2,7 p
C 1811 8,2 p Abgleichwert
C 1812 8,2 p Abgleichwert
R 1802 1M
R 1805 3,3 k
R 1807 2,05 k
R 1809 100
R 1812 1M
R 1814 1M
R 1815 3,3 k
P 1801 10 k
P 1802 100
Rel 1801
D 1801
Alle nicht gekennzeichneten Transistoren BCY 59 D
Abgleichwert C 1811 zwischen a und b, oder m und n bei Bedarf
Serienänderungen
1) Serie D F P 1801/500
2) Serie D u E C 1813 u C 1814/5,1 p
3) Serie D K R 1817/330 k
4) Serie D M C 1804 u C 1805/1,5/5,5 p
Stromlaufplan für Gerät SPM-12 BN 608/50
10kHz Bandpass
Serie D
608-7518 027/3

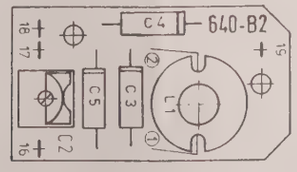


20



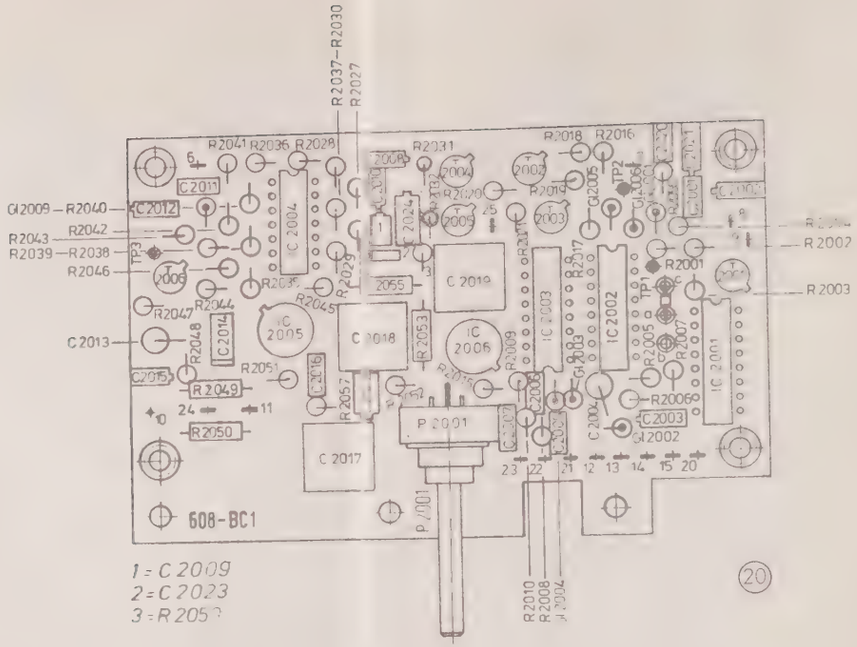
19

Pkt.: 1,2,3,10,11,12 - blanke Prucke

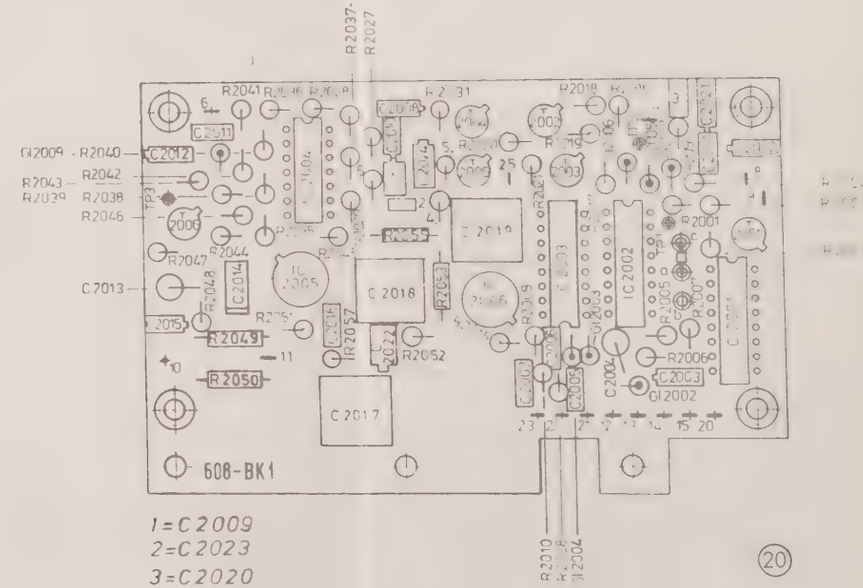


19

Pkt.. 16,17,18,19 - blanke Brücke



20

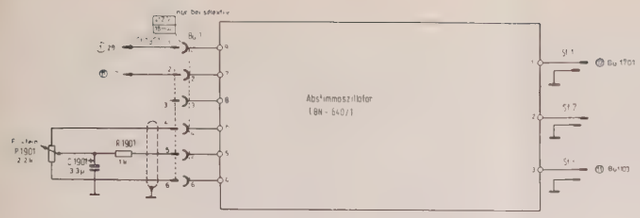


20

Abstimmoszillator und Zusatz BN 640 für BN 608 (19)

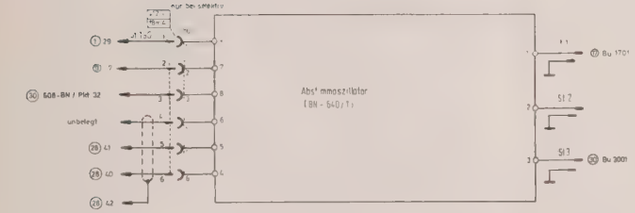
Demodulatorzusatz BN 608/2 und BN 608/63 (20)

Lautsprecher-Verstärker SPM-12/BN 608 (20)



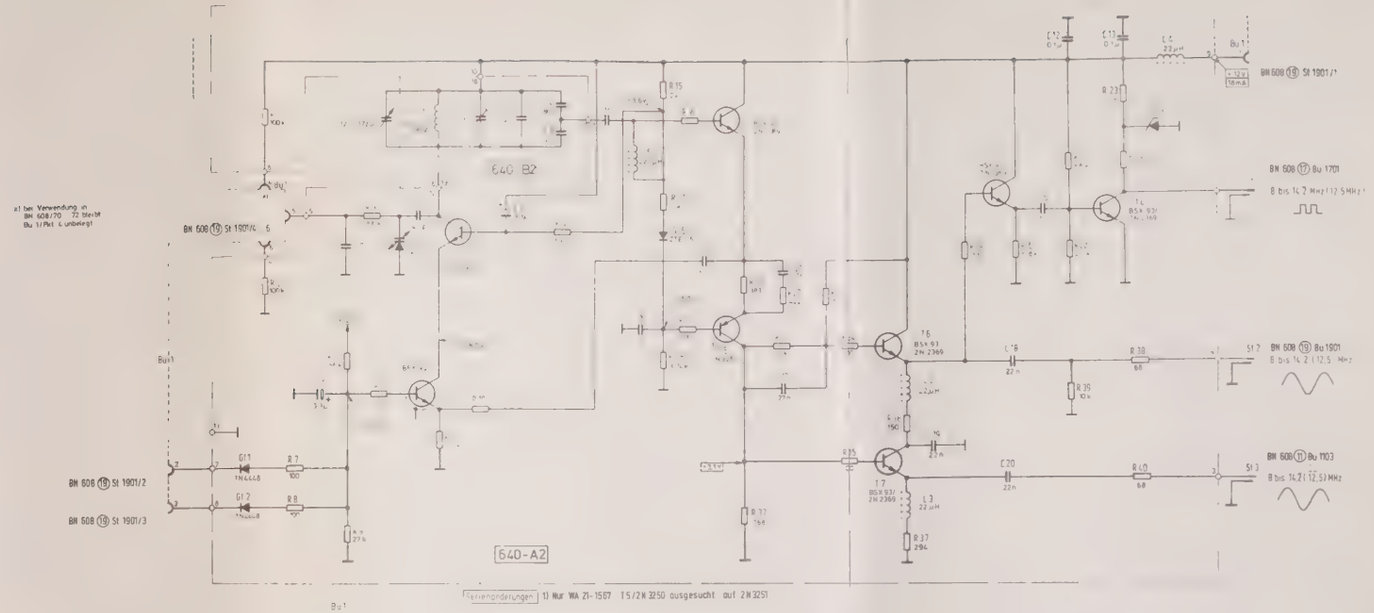
Stromlaufplan für Gerät SPM-12 / BN 608 — Serie K — Schaltliste Bv 608 - 7618 — 1 Blatt

Abstimmoszillator — 608 - 7519.039/3



Stromlaufplan für Gerät SPM-12 / BN 608/70 ..72 — Einbaubar in Geräte Serie G ... — Serie F. — Schaltliste Bv 608 - 8470 72 — 1 Blatt

Abstimmoszillator — 608 - 7519.725/3



Gehäuse TO-72

BFY 90

Bu 1

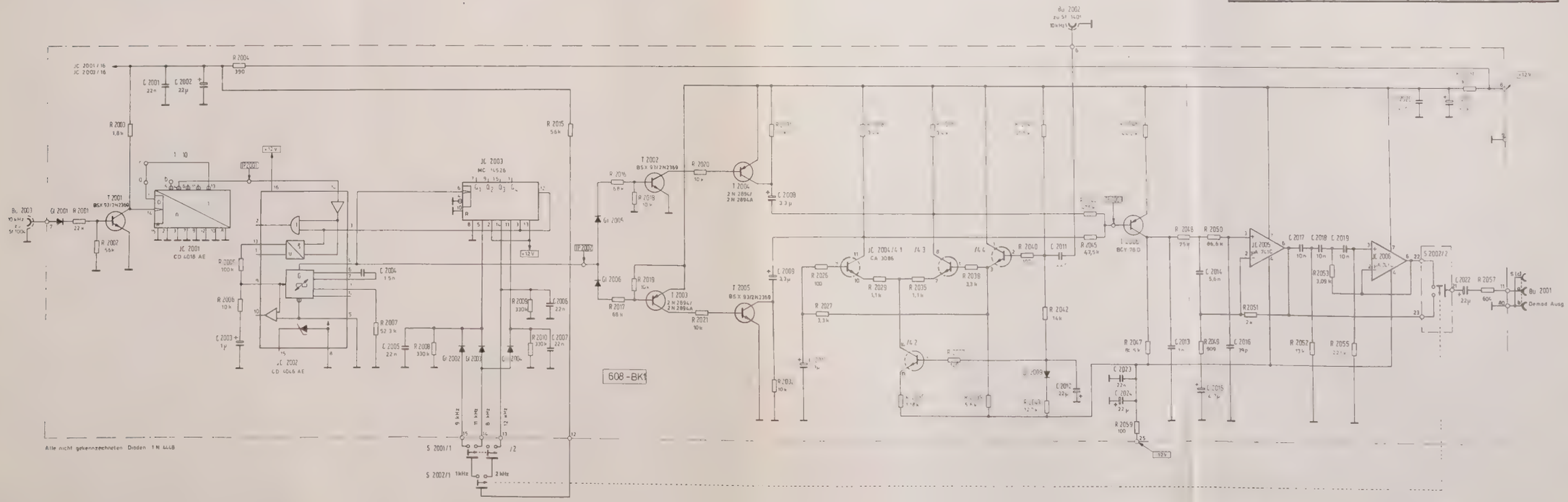
Auf Lotseite gesehen

Bei Verwendung für BN 608/70 ..72 Serie C ... Einbaubar ab Serie G

bei Verwendung für BN 608 Serie I.. M

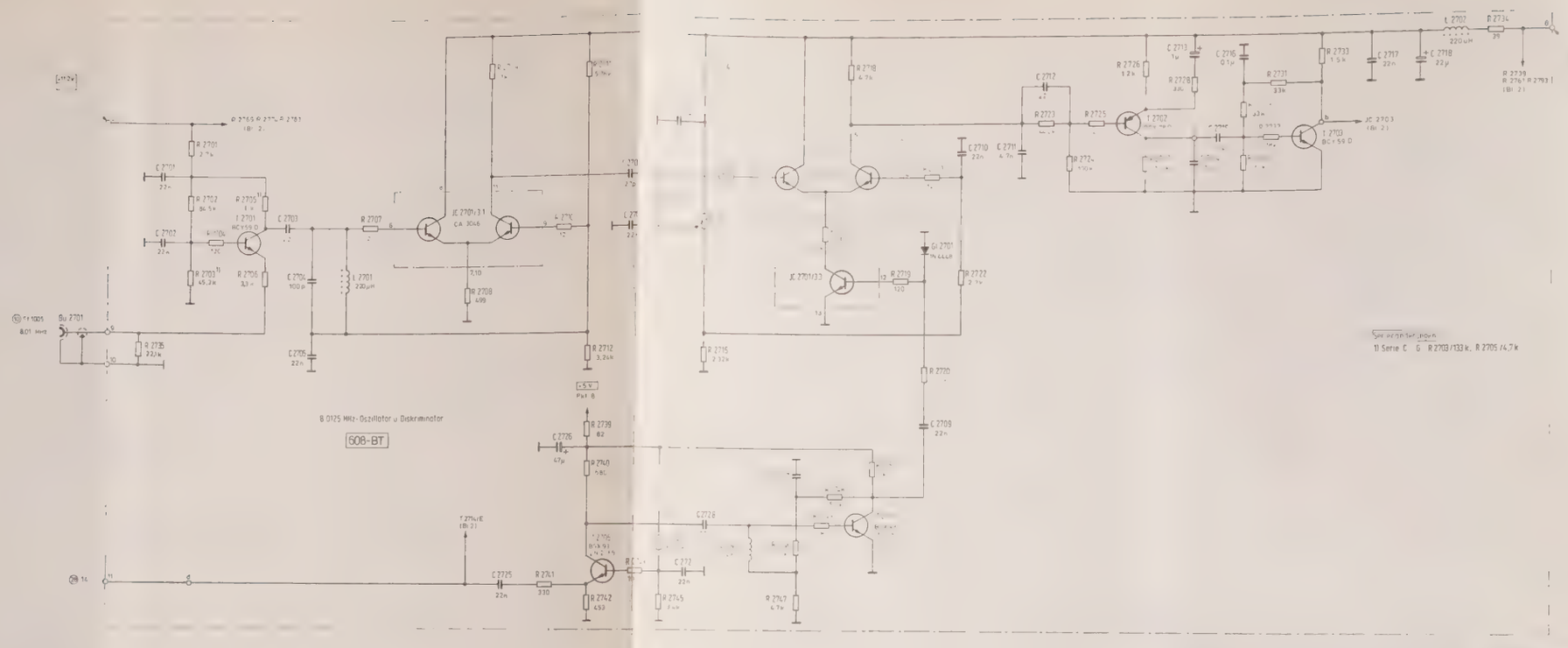
Stromlaufplan für Gerät BN 640/1 — Schaltliste 640 - 8401 — 1 Blatt

Steuer-Oszillator 8 14,2(12,5)MHz — 640 - 7501.13/34



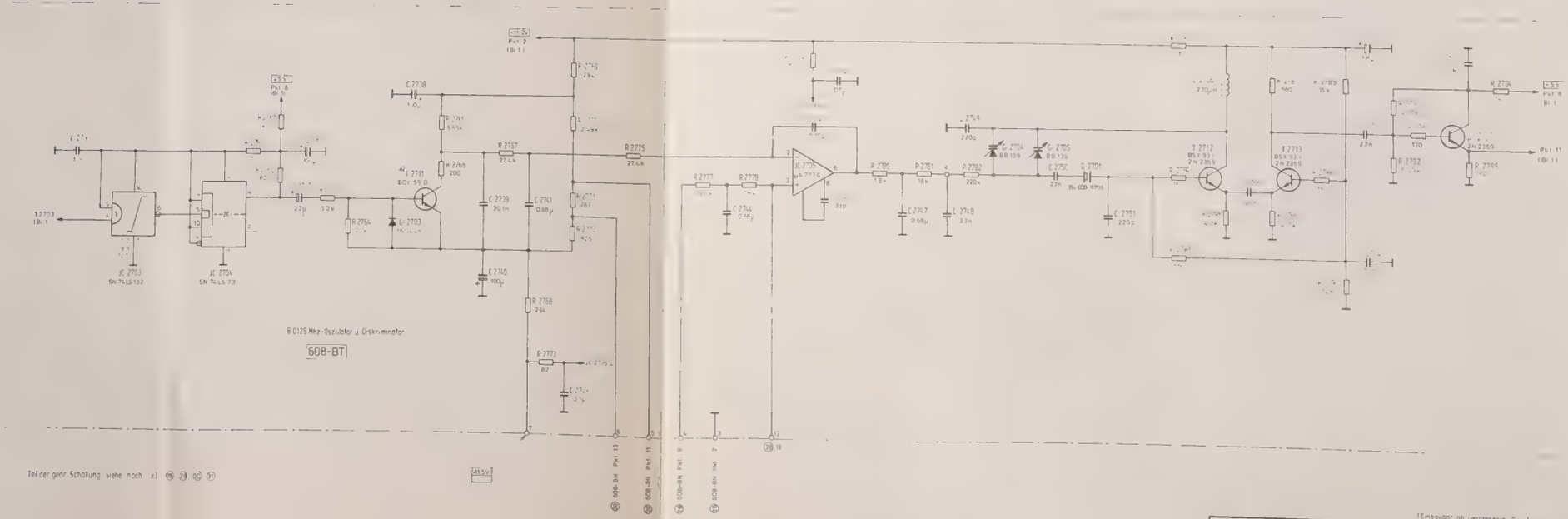
Stromlaufplan für Gerät SPM-12/BN 608/63 — Serie B... — Schaltliste Bv 608 - 7620 02

Demodulator Zusatz — 608 - 7520.031/33



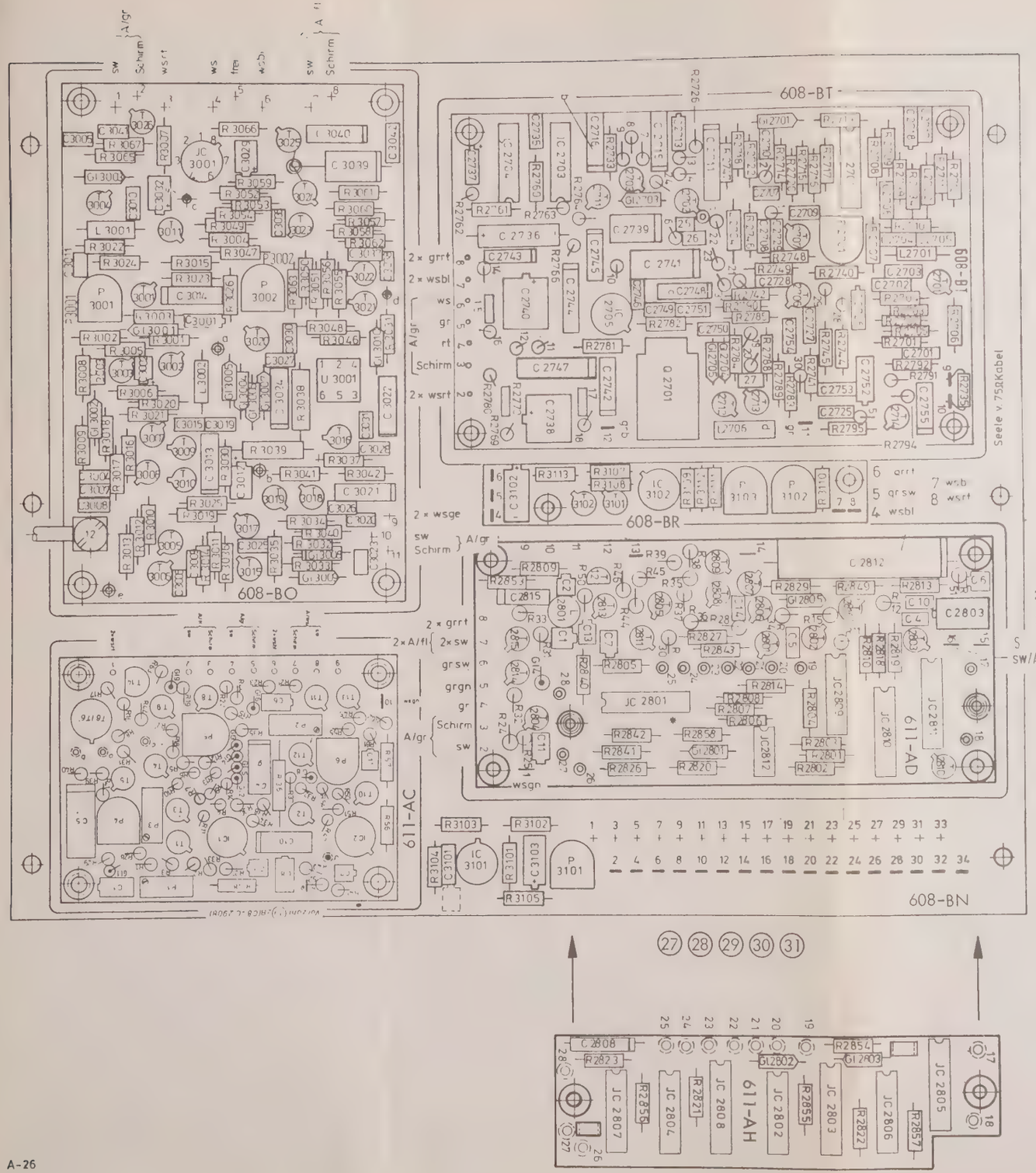
Stromlaufplan (27) für Gerät SPM 12/BN 608/70-72 | Serie | Schaltteilliste Bv 608 | 8 Bl.
8,0125 MHz-Oszillator u Diskriminator | 608 - 7527.021/33

(Einbaubar ab Geräteserie G 1)



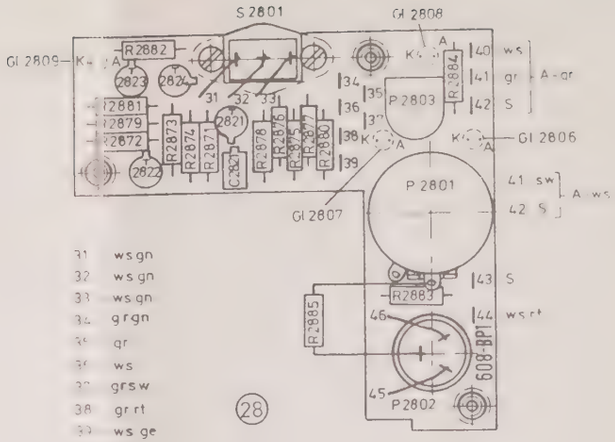
(Einbaubar ab Geräteserie G 1)

Stromlaufplan (27) für Gerät SPM 12/BN 608/70-72 | Serie C | Schaltteilliste Bv 608 7527.021/2 | 8 Bl.
8,0125 MHz-Oszillator u Diskriminator | 608 - 7527.021/33



608-BT

1 - R 2713	17 - R 2765
2 - R 2721	18 - R 2774
3 - R 2728	19 - R 2796
4 - R 2730	20 - R 2786
5 - R 2793	21 - R 2724
6 - R 2767	22 - R 2725
7 - R 2729	23 - R 2723
8 - R 2732	24 - R 2727
9 - R 2731	25 - C 2714
10 - R 2778	26 - C 2712
11 - R 2777	27 - C 2756
12 - R 2768	28 - R 2750
13 - ——	29 - R 2743
14 - R 2773	30 - R 2787
15 - R 2772	31 - R 2775
16 - R 2771	



611-AD

gr 14	R35 = R2835	R11 = R2811	C1 = C2801	Gl4 = Gl 2804
grbl 13	R36 = R2836	R12 = R2812	C2 = C2802	T12 = T 2812
wsge 12	R37 = R2837	R15 = R2815	C4 = C2804	
ws 11	R38 = R2838	R24 = R2824	C5 = C2805	
2 × wsrt 10	R39 = R2839	R25 = R2825	C6 = C2806	
2 × wsbl 9	R44 = R2844	R28 = R2828	C7 = C2807	
	R45 = R2845	R30 = R2830	C10 = C2810	
	R46 = R2846	R31 = R2831	C11 = C2811	
	R50 = R2850	R32 = R2832	C13 = C2813	
	R51 = R2851	R33 = R2833	C14 = C2814	
		R34 = R2834		

608-BN

2 = grsw - 2×		1 = grrt - 2×
4 = wsrt		3 = grsw
6 = Schirm	A/gr	5 = wsrt
8 = rt	A/gr	7 = Schirm
10 = gr	A/gr	9 = rt
12 = ws	A/gr	11 = gr
14 = Schirm	A/ws	13 = ws
16 = sw	A/ws	15 = Schirm
18 = ws - 2×		17 = sw
20 = grrt		19 = wsbl
22 = ws		21 = grrt
24 = wsge		23 = ws
26 = grsw		25 = wsge
28 = grgn		27 = grsw
30 = gr		29 = grgn
32 = wsgn		31 = gr
34 = wssw - 2×		33 = ws

Trägerkarte SPM-12/BN 608/70...72 (27)...(31)

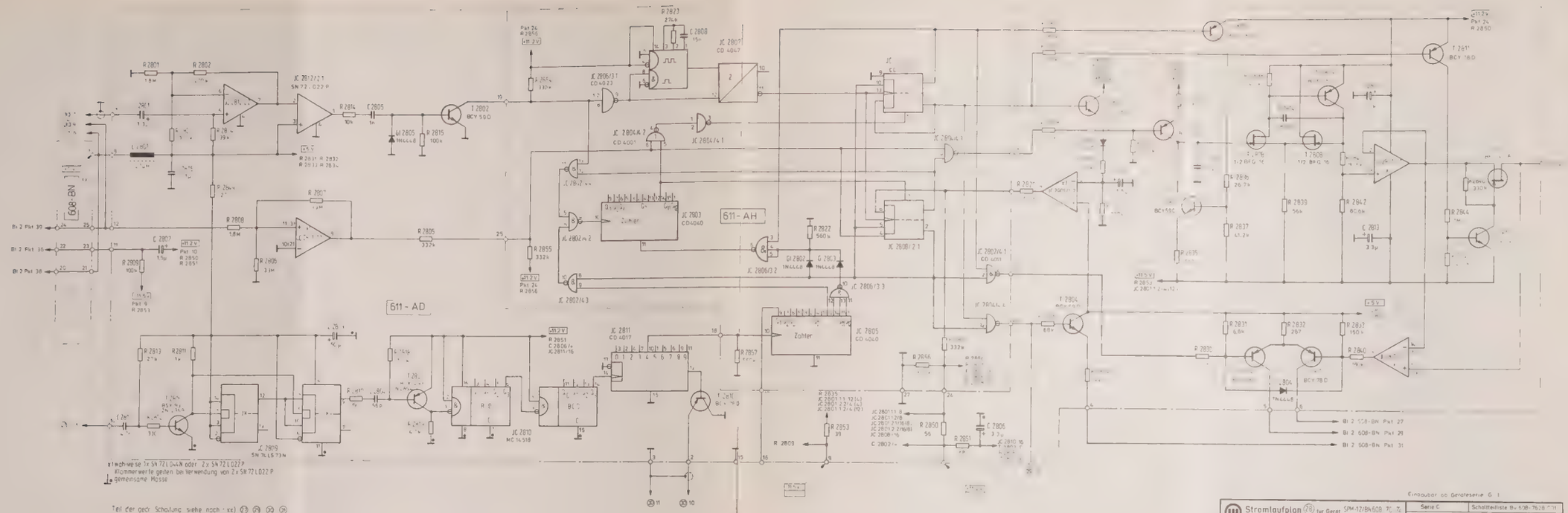
8,125-MHz-Oszillator und Diskriminator SPM-12/BN 608/70...72 (27)

Steuerlogik I und II BN 611 für BN 608/70...72 (28)

Entzerrerverstärker BN 611 für BN 608/70...72 (29)

Abtaster SPM-12/BN 608/70...72 (30)

Betriebsspannungsstabilisierung SPM-12/BN 608 (31)


608-BN
611 - AD
611 - AH
Zähler
Teil der gedr. Schaltung siehe noch: xx)
x) wahlweise 1x SN 72 L 044 N oder 2x SN 72 L 022 P
Klammerwerte gelten bei Verwendung von 2x SN 72 L 022 P
gemeinsame Masse

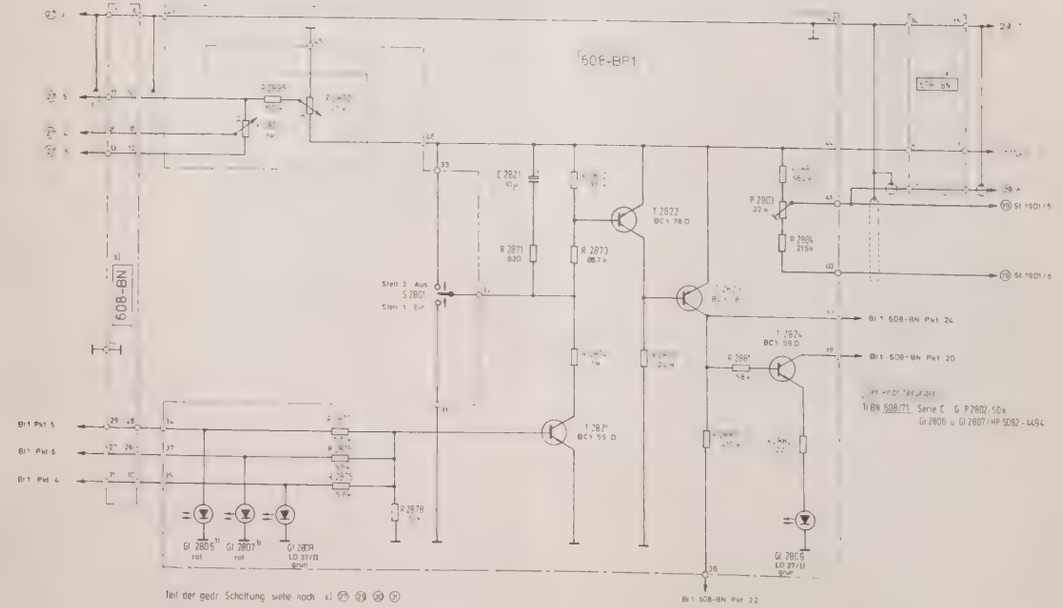
Einbaubar ab Geräteserie G 1

Stromlaufplan (28) für Gerät SPM-12/BN 608.70.-7.

Steuerlogik

Serie C | Schaltteilliste Bv 608-7528.7.1

608 7528 020 33



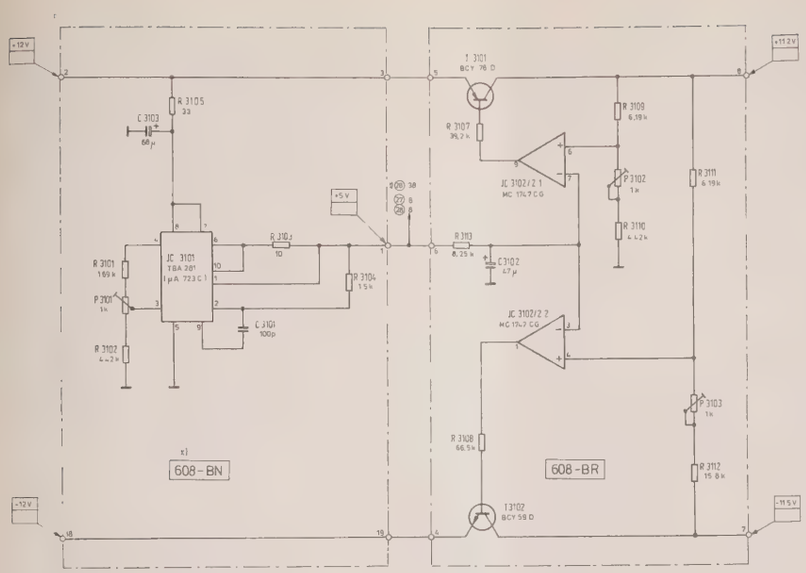
Einbaubar ab Geräteserie G 1

Stromlaufplan (28) für Gerät BN 608/70.72

Steuerlogik

Serie | Schaltteilliste Bv 608-7528.60.

608-7528.020/3



Teil der gedr Schaltung siehe noch x1

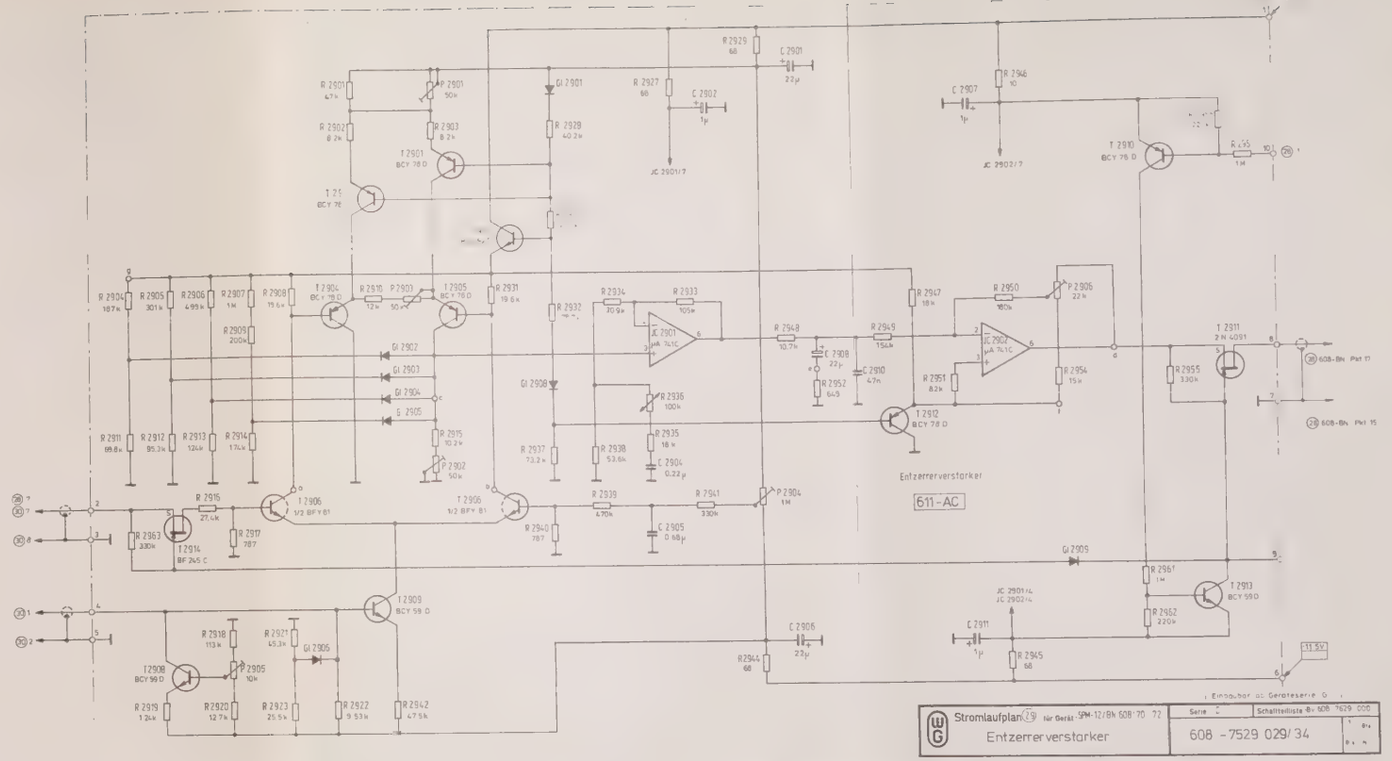
Serien-Änderungen Serie A - B 1) entfällt

Stromlaufplan (31) für Gerät: SPM-12/BN 608/70 72

Betriebsspannungsstabilisierung

Serie A	Schaltteilliste Bv 608-7531 001
608 - 7531 017/3	1 Blatt, Blatt-Nr 1

(Einbaubar ab Geräteserie E)

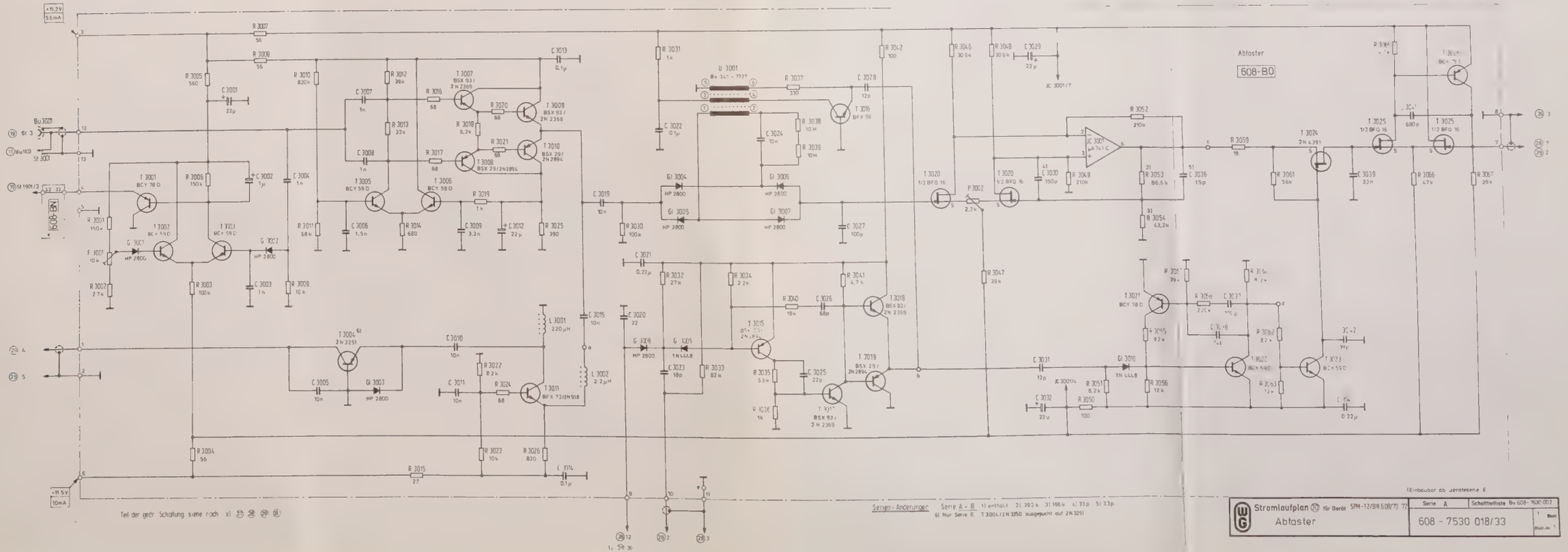


Stromlaufplan (29) für Gerät: SPM-12/BN 608/70 72

Entzerrerverstärker

Serie C	Schaltteilliste Bv 608-7529 000
608 - 7529 029/34	1 Blatt, Blatt-Nr 1

(Einbaubar ab Geräteserie G)



Teil der gedr Schaltung siehe noch x1

Serien-Änderungen Serie A - B 1) entfällt 2) 392 k 3) 196 k 4) 33 p 5) 3,3 p
6) Nur Serie E T 3004/2 N 3250 ausgetauscht auf 2 N 3251

Stromlaufplan (30) für Gerät: SPM-12/BN 608/70 72

Abtaster

Serie A	Schaltteilliste Bv 608-7530 002
608 - 7530 018/33	1 Blatt, Blatt-Nr 1

(Einbaubar ab Geräteserie E

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben	Benennung	Hersteller, Anmerkg.
R 1	1	Schichtwid.	24,3 kΩ / 1 % / Tk 50 / 0207			WK 18 / 4 / 1 4)
R 2	1	Schicht-Id.	16,5 kΩ / 1 % / Tk 50 / 0207			WK 18 / 4 / 1 2)
R 3	1	Schichtwid.	4,64 kΩ / 1 % / Tk 50 / 0207			WK 18 / 4 / 1
R 4	1	Schichtwid.	887 Ω / 1 % / Tk 50 / 0207			WK 18 / 4 / 1
R 5	1	Schichtwid.	1 kΩ / 1 % / Tk 50 / 0207			WK 18 / 4 / 1
R 6	1	Schichtwid.	620 Ω / 2 % / 3 W		GDA 6,5 / 18	DRALORIG 3)
R 7	1	Schichtwid.	432 Ω / 1 % / Tk 50 / 0207			WK 18 / 4 / 1
R 8	1	Schichtwid.	4,64 kΩ / 1 % / Tk 50 / 0207			WK 18 / 4 / 1
R 9	1	Schichtwid.	7,15 kΩ / 1 % / Tk 50 / 0207			WK 18 / 4 / 1
R 10	1	Schichtwid.	21,5 kΩ / 1 % / Tk 50 / 0207			WK 18 / 4 / 1
R 11	1	Drahtwid.	18 Ω / 10 % / 3 W		GDA 6,5 / 18	DRALORIG 2)
R 12	1	Schichtwid.	1 kΩ / 1 % / Tk 50 / 0207			WK 18 / 4 / 1
R 13	1	Schichtwid.	127 Ω / 1 % / Tk 50 / 0207			WK 18 / 4 / 1
R 14	1	Schichtwid.	1,15 kΩ / 1 % / Tk 50 / 0207			WK 18 / 4 / 1
R 15	1	Drahtwid.	680 Ω / 10 % / 3 W		GDA 6,5 / 18	DRALORIG 6)
R 16	1	Drahtwid.	22 Ω / 10 % / 3 W		GDA 6,5 / 18	DRALORIG 1)
P 1	1	Schichtdrahtwid.	2,2 kΩ / lin / 0,5 W			1 WK 17 / 2 / 8
P 2	1	Schichtdrahtwid.	2,2 kΩ / lin / 0,5 W			1 WK 17 / 2 / 8
P 3	1	Schichtdrahtwid.	100 Ω / lin / 0,5 W			1 WK 17 / 2 / 8

Serie A: 1) entfällt; 2) 10 Ω; Serie A u. B: 3) 680 Ω/2 %/3 W/GDA 6,5/18 Dralorig w.6,98 kΩ/1 %/LCA 0257 parallel gesch. Serie A...B: 4) 24,1 kΩ; 5) 15 kΩ nur Serie B: 6) 5 %, GvD 2;

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben	Benennung	Hersteller, Anmerkg.
C 1	1	Ker. Kond.	22 nF / -20 +100 % / K 1000			WK 110 / 2 / 10
G1 1	1	Z - Diode	ZPY 15			
G1 2	1	Diode	1 N 4007 (1 N 4003)			
G1 3	1	Z - Diode	ZPD 5,1	ausgesucht auf U_Z = 5,2 V ± 3 % bei I_Z = 9 mA		3)
G1 4	1	Z - Diode	ZPD 5,1	ausgesucht auf U_Z = 5,2 V ± 3 % bei I_Z = 9 mA		
G1 5	1	Diode	1 N 4448			
G1 6	1	Diode	1 N 4448			
T 1	1	Transistor	BCY 59 D			
T 2	1	Transistor	BCY 59 D			
T 3	1	Transistor	BCY 79 D (BCY 78 D)			
T 4	1	Transistor	BCY 79 D (BCY 78 D)			
T 5	1	Transistor	BCY 79 D (BCY 78 D)			
T 6	1	Transistor	MJE 2955			1)
T 7	1	Transistor	MJE 2955			
T 8	1	Transistor	BCY 79 D (2 N 3251)			

Serie B: 1) entfällt; Serie A...B: 2) 8 mA; 3) ausuchen entfällt

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben	Benennung	Hersteller, Anmerkg.
Ba 1	1	Batterie	(stabförmig)	5 RS 4	max. 33,5 Ø 293,5 lang	nur Varta
Ba 2	1	Batterie	(stabförmig)	5 RS 4	max. 33,5 Ø 293,5 lang	nur varta
Ba 3	1	Batterie	(stabförmig)	5 RS 4	max. 33,5 Ø 293,5 lang	nur Varta
St 1	1	Stecker	3 polig	T 3260/6		1)
St 2	1	Stecker	4 polig	T 3300/6		2)

Abgleichwert	Alignment value	Valeur de réglage
Abgleichwert bei Bedarf	Alignment value, as needed	Valeur de réglage suivant besoin
Achsl., Achslg.	Shaft length	Longueur d'axe
Anmerkungen	Notes	Note
ausgesucht nach Bv...	Selected according to Bv...	Trié d'après Bv...
ausgesucht auf U_z...bei...	Selected according to V_z...at...	Trié pour U_z...et...
Batterie	Battery	Batterie
bei	for	pour
bei Bedarf	as needed	si besoin
Bemerkungen	Notes	Note
Benennung	Identification	Appellation
Bestellangaben	Ordering information	Indications à la commande
Best.-Nr. (Bestell-Nr.)	Order No.	Numéro de commande
Bezeichnung	Designation	Désignation
Buchse	Socket	Douille
Diode	Diode	Diode
Dioden-Array	Diode array	Matrice de diodes
Drahtdrehwiderstand	Wire-wound potentiometer	Potentiomètre bobiné
Drehko	Variable air capacitor	Condensateur variable
eingelötet	Soldered	Soudé
Elektrische Werte	Electrical values	Valeurs électriques
Elko	Electrolytic capacitor	Condensateur électrolytique
entfällt	deleted	Supprimé
enthalten in Bu...	contained in Bu...	Situé dans Bu...
Fortsetzung	continued	Suite
Ge.-Schmelzeinsatz	Equipment fuse element	Elément fusible
hartvergoldet	hard gold-plated	Doré
Hersteller	Manufacturer	Fabricant
in Sonderausführung entfällt	Eliminated in special version	Supprimé dans version spéciale
in Sonderausführung anderer Wert	Other values in special versions	Autre valeur dans version spéciale
IC	IC	Circuit intégré
Ker.-Kondensator	Ceramic capacitor	Condensateur céramique
Kf.-Kondensator	Metalized film capacitor	Condensateur à film métallisé
Klemmleiste	Terminal strip	Barette, réglette
Kontakte 7 µm hartvergoldet	Contacts 7 µm hard gold-plated	Contact doré 7 µm
Lötfahnen vergiessen	Solder terminals cast	Enrober les cosses à souder
Lötklemmleiste	Soldering terminal strip	Barrette à cosses
Mikroschalter	Micro switch	Interrupteur miniature
Mit Ringmutter, Achs-	With ring nut, shaft	Avec écrou, o 4 mm
⌀ 4 mm, L = 19 mm ohne Schlitz	4 mm o, L = 19 mm, no slot	L = 19 mm sans fente
Netztrafo	Mains transformer	Transformateur d'alimentation
Normalausführung	Standard model	Version standard
Nur bei Einsatz des...Oszillators	Only needed with installation	Seulement pour utilisation de ...
...notwendig ! Beachte Hinweis	of the...oscillator ! Observe	oscillateur...nécessaire !
bei...	information with...	Observer les instructions...
n.Zchng. (nach Zeichnung)	according to drawing	Suivant schéma
oder	or	ou
ohne Halterung	Without clamp	Sans support
Plastikkappe grau C 107	Grey plastic cap C 107	Capsule gris C 107
...polig	...pole	...Contact
Prüffeld	Test department	Plate-forme d'essai
Quarz	Crystal	Quartz
Relais	Relay	Relais
Röhre	Tube	Tube

Schaltbuchse	Connector with switch	Connecteur avec contact interrupteur
Schalter	Switch	Commutateur
Schichtdrehwiderstand	Carbon film, potentiometer	Résistance à contact
Schichtwiderstand	Carbon film resistor	Résistance à couche
Serie	Series	Série
Spule	Coil	Bobine
stabförmig	Rod shaped	En forme de barre, tige, bâton
Stck.	Piece	Pièce
Stecker	Plug	Fiche
Spannungswähler	Voltage selector switch	Répartiteur de tension
Teil	Part	Partie
T-Stück komplett	T adapter, complete	Raccordement T complet
Transistor	Transistor	Transistor
Transistorarray	Transistor array	Ensemble de transistors
Trimmer	Trimmer	Trimmer
Typ	Type	Type
Übertrager	Transformer	Transformateur
Wahlweise nach Bv...oder...	Selected according to Bv...or...	Suivant Bv...ou...
Wie...jedoch mit Schaltknopf 110/220 V vom Spannungswähler	As..., however with switch knob 110/220 V from voltage selector...	Comme...mais avec bouton 110/220 V du répartiteur de tension
...im fertigmontierten Zustand liefern	(delivred as complete unit)	...livrer prêt à être monté
zusätzlich	Additionally	Additionnel

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben	Benennung ·	Hersteller, Anmerkgn
R 101	1	Schichtwiderstand	33 kΩ / 5 % / K1,2 / 0309			
R 102	1	Schichtwiderstand	10 kΩ / 5 % / K1,2 / 0309			
R 103	1	Schichtwiderstand	2,7 kΩ / 5 % / K1,2 / 0309			
R 104	1	Schichtwiderstand	10 kΩ / 5 % / K1,2 / 0309			
R 105	1	Schichtwiderstand	6,81 kΩ / 1 % / TK 50 / 0411			WK 18 / 4 / 1
R 106	1	Schichtwiderstand	205 kΩ / 1 % / TK 50 / 0207			WK 18 / 4 / 1
R 107	1	Schichtwiderstand	590 Ω / 1 % / TK 50 / 0207			WK 18 / 4 / 1
R 108	1	Schichtwiderstand	22 kΩ / 5 % / K1,2 / 0309			
R 109	1	Schichtwiderstand	562 Ω / 1 % / TK 50 / 0207			WK 18 / 4 / 1 1)
R 110	1	Schichtwiderstand	3,01 kΩ / 1 % / TK 50 / 0207			WK 18 / 4 / 1
R 111	1	Schichtwiderstand	47 kΩ / 5 % / K1,2 / 0309			2)
R 112	1	Schichtwiderstand	1 kΩ / 5 % / K1,2 / 0309			
R 113	1	Schichtwiderstand	10 kΩ / 5 % / K1,2 / 0309			
R 114	1	Schichtwiderstand	5,6 kΩ / 5 % / K1,2 / 0309			
R 115	1	Schichtwiderstand	15 Ω / 5 % / K1,2 / 0414			
R 116	1	Schichtwiderstand	220 Ω / 5 % / K1,2 / 0309			
R 117	1	Schichtwiderstand	1 kΩ / 5 % / K1,2 / 0309			
R 118	1	Schichtwiderstand	1 kΩ / 5 % / K1,2 / 0309			
R 119	1	Schichtwiderstand	2,2 kΩ / 5 % / K1,2 / 0309			
R 120	1	Schichtwiderstand	2,2 kΩ / 5 % / K1,2 / 0309			
R 121	1	Schichtwiderstand	220 Ω / 5 % / K1,2 / 0309			
R 122	1	Schichtwiderstand	330 Ω / 5 % / K1,2 / 0309			
R 123	1	Schichtwiderstand	0,33 Ω / 5 % / K1,2 / 0309			
R 124	1	Schichtwiderstand	4,7 Ω / 5 % / K1,2 / 0309			
R 125	1	Schichtwiderstand	8,2 kΩ / 1 % / TK 50 / 0411			WK 18 / 4 / 1

Nur teilw. Serie F: 1) 787 Ω Nur Serie F: 2) teilweise 39 kΩ bzw. 56 kΩ.

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben	Benennung ·	Hersteller, Anmerkgn
R 126	1	Schichtwiderstand	1 kΩ / 5 % / K1,2 / 0309			
R 127	1	Schichtwiderstand	22 Ω / 5 % / K1,2 / 0309			
R 128	1	Schichtwiderstand	3,9 kΩ / 5 % / K1,2 / 0309			
R 129	1	Schichtwiderstand	56 Ω / 5 % / K1,2 / 0309			
R 130	1	Schichtwiderstand	6,8 kΩ / 5 % / K1,2 / 0309			
R 131	1	Schichtwiderstand	330 Ω / 5 % / K1,2 / 0309			
R 132	1	Schichtwiderstand	470 Ω / 5 % / K1,2 / 0309			
R 133	1	Schichtwiderstand	1,2 kΩ / 5 % / K1,2 / 0309			
R 134	1	Schichtwiderstand	390 Ω / 5 % / K1,2 / 0309			
R 135	1	Schichtwiderstand	390 Ω / 5 % / K1,2 / 0309			
R 136	1	Schichtwiderstand	33 kΩ / 5 % / K1,2 / 0309			
R 137	1	Schichtwiderstand	1 kΩ / 5 % / K1,2 / 0309			
R 138	1	Schichtwiderstand	10 kΩ / 5 % / K1,2 / 0309			
R 139	1	Schichtwiderstand	33 kΩ / 5 % / K1,2 / 0309			
R 140	1	Schichtwiderstand	12 kΩ / 5 % / K1,2 / 0309			
R 141	1	Schichtwiderstand	19,1 kΩ / 1 % / TK 50 / 0207			
R 142	1	Schichtwiderstand	1 kΩ / 5 % / K1,2 / 0309			
R 143	1	Schichtwiderstand	1 kΩ / 5 % / K1,2 / 0309			
R 144	1	Schichtwiderstand	18 kΩ / 5 % / K1,2 / 0309			
R 145						
R 146	1	Schichtwiderstand	4,7 kΩ / 5 % / K1,2 / 0309			
R 147	1	Schichtwiderstand	1 kΩ / 5 % / K1,2 / 0309			
R 148	1	Schichtwiderstand	4,99 kΩ / 1 % / TK 50 / 0207			WK 18 / 4 / 1
R 149	1	Schichtwiderstand	15,4 kΩ / 1 % / TK 50 / 0207			WK 18 / 4 / 1
R 150	1	Schichtwiderstand	1 kΩ / 5 % / K1,2 / 0309			

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben	Benennung ·	Hersteller, Anmerkgn
R 151	1	Schichtwiderstand	5,6 kΩ / 5 % / K1,2 / 0309			
R 152	1	Schichtwiderstand	180 kΩ / 5 % / K1,2 / 0309			
R 153	1	Schichtwiderstand	22 kΩ / 5 % / K1,2 / 0309			
R 154	1	Schichtwiderstand	5,49 kΩ / 1 % / TK 50 / 0207			WK 18 / 4 / 1
R 155	1	Schichtwiderstand	22 kΩ / 5 % / K1,2 / 0309			
R 156	1	Schichtwiderstand	14,3 kΩ / 1 % / TK 50 / 0207			WK 18 / 4 / 1
R 157	1	Schichtwiderstand	3,32 kΩ / 1 % / TK 50 / 0207			1)
R 158	1	Schichtwiderstand	2,67 kΩ / 1 % / TK 50 / 0207			2)
R 159	1	Schichtwiderstand	45,3 kΩ / 1 % / TK 50 / 0207			WK 18 / 4 / 1
R 160	1	Schichtwiderstand	15 kΩ / 5 % / K1,2 / 0309			3)
R 161	1	Schichtwiderstand	10 kΩ / 5 % / K1,2 / 0309			
R 167						3)
R 168						4)
R 169						5)
R 170	1	Schichtwiderstand	39 Ω / 5 % / K1,2 / 0309			9)
R 171						6)
R 172						11)
R 173						10)
R 174	1	Drahtwiderstand	10 Ω / ± 10 % / 5 W	SDA 6,5 / 30		Draloric
R 175	1	Schichtwiderstand	0,22 Ω / 5 % / K1,2 / 0309			7)
R 176	1	Schichtwiderstand	5,6 kΩ / 5 % / K1,2 / 0309			
R 177	1	Schichtwiderstand	332 Ω / 1 % / TK 50 / 0207			BN 628/2 WK 18 / 4 / 1
R 178	1	Schichtwiderstand	76,8 kΩ / 1 % / TK 50 / 0207			WK 18 / 4 / 1
R 179	1	Schichtwiderstand	8,2 kΩ / 5 % / K1,2 / 0309			
R 180	1	Schichtwiderstand	27 kΩ / 5 % / K1,2 / 0309			

Nur Serie F: 1) 3,3 kΩ/5 %/K1,2 0309 2) 2,7 kΩ/5 %/K1,2/0309 Serie F ..I: 3) 68 kΩ/5 %/K1,2/0309
4) 33 kΩ/5 %/K1,2 0309 5) 10 kΩ/5 %/K1,2/0309 6) 330 kΩ/5 %/K1,2 [illegible] 7) 47 kΩ/5 %/K1,2/0719 (war an anderer Stelle eingesetzt). Serie F...K: 8) 10 kΩ/[illegible] Serie F...I: 9) entfällt
Serie F...K: 10) 180 Ω/5 %/K1,2/0309 11) 100 Ω/5 %/K1,2/0309
x) in Sonderausführung anderer Wert oder entfällt.

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben	Benennung ·	Hersteller, Anmerkgn
R 181	1	Schichtwiderstand	2,7 kΩ / 5 % / K1,2 / 0309			
R 182	1	Schichtwiderstand	1 kΩ / 5 % / K1,2 / 0309			
R 183	1	Schichtwiderstand	47 kΩ / 5 % / K1,2 / 0309			
R 184	1	Schichtwiderstand	22 kΩ / 5 % / K1,2 / 0309			
R 185	1	Schichtwiderstand	100 kΩ / 5 % / K1,2 / 0309			
R 186	1	Schichtwiderstand	22,1 kΩ / 1 % / TK 50 / 0207			WK 18 / 4 / 1
R 187	1	Schichtwiderstand	1 kΩ / 5 % / K1,2 / 0309			
R 188	1	Schichtwiderstand	1,18 kΩ / 1 % / TK 50 / 0411			WK 18 / 4 / 1 3)
R 189	1	Schichtwiderstand	21 kΩ / 1 % / TK 50 / 0207			WK 18 / 4 / 1
R 190	1	Schichtwiderstand	806 Ω / 1 % / TK 50 / 0411			WK 18 / 4 / 1 1)
R 191	1	Schichtwiderstand	133 kΩ / 1 % / TK 50 / 0207			WK 18 / 4 / 1
R 192	1	Schichtwiderstand	80,6 kΩ / 1 % / TK 50 / 0207			WK 18 / 4 / 1
R 193	1	Schichtwiderstand	2,7 kΩ / 5 % / K1,2 / 0719			
R 194	1	Schichtwiderstand	560 Ω / 5 % / K1,2 / 0309			
R 195	1	Schichtwiderstand	56 kΩ / 5 % / K1,2 / 0309			1)
R 196	1	Schichtwiderstand	10 kΩ / 5 % / K1,2 / 0309			1)
R 198	1	Schichtwiderstand	2,2 Ω / 5 % / K1,2 / 0309			2)
R 199	1	Schichtwiderstand	2,2 Ω / 5 % / K1,2 / 0309			2)

Nur Serie F: 1) entfällt. Nur teilw. Serie F: 2) entfällt. Serie F...I: 3) 0207

Serie F...

Schaltteilliste (1)

zender - Vertrieb

Bv. 608 - 7601.028

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung ·	Hersteller, Anmerkgn
P 101	1	Drahtdrehwid.	20 kΩ / 0,7 W		WK 17 / 4 / 5
P 102	1	Schichtdrehwid.	10 kΩ / lin. / 0,5 W		1 WK 17 / 2 / 8
P 103	1	Drahtdrehwid.	100 Ω / 0,7 W		WK 17 / 4 / 5
P 104	1	Drahtdrehwid.	5 kΩ / 0,7 W		WK 17 / 4 / 5
C 101	1	Elko	2200 µF / 70 V =		WK 110 / 5 / 20 4)
C 102	1	Elko	2200 µF / 70 V =		WK 110 / 5 / 20 4)
C 103	1	Elko	220 µF / 16 V =		WK 110 / 5 / 40
C 104	1	Ker.-Kond.	4,7 nF / 10 % / K 2000		WK 110 / 2 / 10
C 105	1	Ker.-Kond.	+50-20 % / 1000 V = 4,7 nF / +50-20 % / 1000 V =	SDFT / RAE 615 P oder R 6000 / Sp 16 Ut/II	RDE CRL
C 106	1	Elko	40 µF / +75-20 % / 75 V =		ETAM 3 / Normalausf.
C 107	1	Ker.-Kond.	+50-20 % / 1000 V = 4,7 nF / +50-20 % / 1000 V =	SDFT / RAE 615 P oder R 6000 / Sp 16 Ut/II	RDE CRL
C 108	1	Ker.-Kond.	120 pF / 2 % / NP0		WK 110 / 2 / 9
C 109	1	Ker.-Kond.	+50-20 % / 1000 V = 4,7 nF / +50-20 % / 1000 V =	SDFT / RAE 615 P oder R 6000 / Sp 16 Ut/II	RDE CRL
C 110	1	Elko	40 µF / +75-20 % / 75 V =		ETAM 3 / Normalausf.
C 111	1	Elko	3,3 µF / 16 V =		WK 110 / 5 / 61
C 112	1	Ker.-Kond.	330 pF / 2 % / N 750		WK 110 / 2 / 9 3)
C 113	1	Ker.-Kond.	22 nF / +100-20 % / K 10000		WK 110 / 2 / 10
C 114	1	Papierkond.	10 nF / 250 V =		WK 110 / 1 / 2
C 115	1	Ker.-Kond.	+50-20 % / 1000 V = 4,7 nF / +50-20 % / 1000 V =	SDFT / RAE 615 P oder R 6000 / SIPT 16 /II	RDE CRL
C 116	1	Ker.-Kond.	+50-20 % / 1000 V = 4,7 nF / +50-20 % / 1000 V =	SDFT / RAE 615 P oder R 6000 / SIPT 16 /II	RDE CRL 2)

Nur Serie F: 1) 10 kΩ; 2) 1,5 nF/SDFT/RAE 611P/RDE oder R 4000/SDFT 8/11/CRL; Serie F...J: 3) 1 nF/2 [illegible] WK 110/3/
Serie F...K: 4) 1000 µF

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung ·	Hersteller, Anmerkgn
C 117	1	Elko	40 µF / +75-20 % / 75 V =		ETAM 3 / Normala-sf.
C 118	1	Ker.-Kond.	+50-20 % / 1000 V = 4,7 nF / +50-20 % / 1000 V =	SDFT / RAE 615 P oder R 6000 /SDFT 16 /II	RDE CRL
C 119	1	Elko	3,3 µF / 16 V =		WK 110 / 5 / 61
C 120	1	Ker.-Kond.	22 nF / +100-20 % / K 10000		WK 110 / 2 / 10
C 121	1	Elko	1 µF / 35 V =		WK 110 / 5 / 61
C 122	1	Elko	47 µF / 16 V =	nur Siemens	WK 110 / 5 / 40
C 123	1	Elko	470 µF / 16 V =	nur Siemens	WK 110 / 5 / 40
C 124	1	Elko	100 µF / 16 V =	nur Siemens	WK 110 / 5 / 40
C 125					6)
C 126	1	Kf.-Kond.	330 pF / 2 % / 160 V =		WK 110 / 3 / 1
C 127	1	Ker.-Kond.	22 nF / +100-20 % / K 10000		WK 110 / 2 / 10
C 128	1	Kf.-Kond.	680 pF / 2 % / 160 V =		WK 110 / 3 / 1
C 129	1	Elko	100 µF / 16 V=	nur Siemens	WK 110 / 5 / 40 5)
C 130	1	Ker.-Kond.	1 nF / 10 % / K 2000		WK 110 / 2 / 10
C 131	1	Kf.-Kond.	0,68 µF / ± 20 % / 100 V=		WK 110 / 3 / 7 2)
C 132	1	Ker.-Kond.	330 pF / 2 %/ N 750		WK 110 / 2 / 9 1)
C 133	1	Ker.-Kond.	330 pF / 2 % / N 750		WK 110 / 2 / 9 1)
C 135					7)
C 136	1	Kf.-Kond.	1 µF / 10 % / 100 V=		WK 110 / 3 / 6 5)
C 137	1	Ker.-Kond.	22 nF / +100-20% / K 10000		WK 110 / 2 / 10 5)
C 138	1	Elko	100 µF / 16 V=		WK 110 / 5 / 40 5)
C 139	1	Kf.-Kond.	1 µF / 10 % / 100 V =		WK 110 / 3 / 6
C 140	2	Kf.-Kond.	1 µF / 10 % / 100 V =		WK 110 / 3 / 6
C 141	1	Kf.-Kond.	1 µF / 10 % / 100 V =		WK 110 / 3 / 6

Serie F...J: 1) entfällt; 2) 63 V-/ B 32110-F 9684-M/Siemens; 3) 22 µF
Nur Serie F: 4) 1,5 nF/SDFT/RAE 611P/RDE oder R 4000/SDFT 8/11/CRL Serie F...L: 5) entfällt
6) 0,68 µF/20 %/250 V-/WKT 1822-A08/2 7) 0,22 µF/20 %/250 V-/WK 110/3/7

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung ·	Hersteller, Anmerkgn
C 142	1	Kf.-Kond.	680 pF / 2 % / 160 V =		WK 110 / 3 / 1
C 143	1	Ker.-Kond.	22 nF / +100-20 % / K 10000		WK 110 / 2 / 10
C 144	1	Ker.-Kond.	39 pF / 2 % / N 150		WK 110 / 2 / 9
C 145	1	Ker.-Kond.	22 nF / +100-20 % / K 10000		WK 110 / 2 / 10
C 146	2	Ker.-Kond.	22 nF / +100-20 % / K 10000		WK 110 / 2 / 10
C 147	1	Ker.-Kond.	22 nF / +100-20 % / K 10000		WK 110 / 2 / 10
C 148	1	Elko	100 µF / 16 V =		WK 110 / 5 / 40
C 149	2	Elko	100 µF / 16 V =		WK 110 / 5 / 40
C 150	1	Elko	100 µF / 16 V =		WK 110 / 5 / 40
C 151	1	Kf.-Kond.	0,3 µF / 20 % / 100 V =		WK 110 / 3 / 7
C 152					5)
C 154	1	Elko	3,3 µF / 35 V =		WK 110 / 5 / 61
C 156	1	Ker.-Kond.	2,2 nF / -20+50 % / R 4000		WK 110 / 2 / 4 1)
C 157	1	Ker.-Kond.	2,2 nF / -20+50 % / R 4000		WK 110 / 2 / 4 1)
C 158	1	Elko	1000 µF / 16 V=		WK 110 / 5 / 40 3)
C 159					2)
U 101	1	Übertrager		Bv. 608 - 7706.004	4)
U 102	1	Übertrager		Bv. 608 - 7753.002	6)

Nur teilv. Serie F: 1) entfällt Serie H...K: 2) Elko/470 µF/70 V-/WK 110/5/40 Serie F...J: 3) entfällt,
Serie F...K: 4) Bv. 608-7705.005 Serie F...L: 5) Kf.-Kond./0,1 µF/20 %/100 V-/WK 110/3/7; 6) Bv. 608-7752.003;

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung ·	Hersteller, Anmerkgn
L 102	1	Spule	56 µH / 1,5 A		B 82 111 - E - C 24 Siemens 5)
L 103	1	Spule	5 µH / 10 A		B 82 111 - B - C 21 Siemens
L 104	1	Spule	56 µH / 1,5 A		B 82 111 - E - C 24 Siemens 5)
L 105	1	Spule	56 µH / 1,5 A		B 82 111 - E - C 24 Siemens 5)
L 106	1	Spule	56 µH / 1,5 A		B 82 111 - E - C 24 Siemens 5)
L 107	1	Spule		Bv. 608 - 7847.002	1)
L 108	1	Spule		Bv. 608 - 7647.002	1)
L 109					3)
L 110	1	Spule		Bv. 608 - 7838.008	
L 111	2	Spule		Bv. 608 - 7838.008	
L 112	1	Spule		Bv. 608 - 7838.008	
L 113	1	Spule		Bv. 608 - 7838.008	
L 114	2	Spule		Bv. 608 - 7838.008	
L 115	1	Spule		Bv. 608 - 7838.008	
L 116	1	Spule		Bv. 608 - 7834.002	2)
L 117	1	Spule		Bv. 608 - 7838.008	4)
L 118	1	Spule		Bv. 608 - 7838.008	4)
Gl 101	1	Diode	1 N 4005 (1 N 4007)		
Gl 102	1	Diode	1 N 4005 (1 N 4007)		
Gl 103	1	Diode	1 N 4007 (1 N 4003)		
Gl 104	1	Diode	1 N 4007 (1 N 4003)		
Gl 105	1	Diode	1 N 4007 (1 N 4003)		
Gl 106	1	Diode	1 N 4007 (1 N 4003)		

Serie F: 1) Bv. 608-7839.007 Nur teilv. Serie F: 2) entfällt Serie F...L: 3) Bv. 608-7837.009 4) entfällt.
Serie F...K: 5) 45 µH/B 82111-C-C 12

Serie F...

Schaltteilliste (1)

...meter - Werkstoff

Bv 608 - 7601.028

Teil	Stck	Bezeichnung	Bestellangaben: Elektrische Werte	Benennung	Hersteller, Anmerkgn
G1 107	1	Diode	LO 50 II		BN 608/2 x)
G1 108	1	Diode	1 N 4007 (1 N 4003)		x)
G1 109	1	Diode	LO 50 II		BN 608/2
G1 110	1	Diode	BAV 21		
G1 111	1	Diode	BAV 21		
G1 112	1	Z - Diode	ZTE 1,5		
G1 113	1	Z - Diode	ZPD 5,1 oder ZPD 4,7	Bv. 608 - 9363.005	1)
G1 114	1	Diode	1 N 4448		
G1 115	1	Diode	1 N 4448		
G1 116	1	Z - Diode	ZPD 3,3	U_z = 3,3 V ± 2 % bei J_z = 5 mA	
G1 117	1	Diode	1 N 4448		
G1 118	1	Z - Diode	ZPD 5,6		
G1 119	1	Diode	1 N 4448		
G1 120	1	Z - Diode	ZTE 1,5		
G1 121	1	Z - Diode	ZTE 1,5		
G1 122	1	Diode	1 N 4448		
G1 123	1	Diode	1 N 5806 oder OES 1103 oder SVD 150 - 2 oder SVD 150-3 oder OSR 5201 oder 3 FF 15 oder FF 15		Unitrode TFK Seatech 2)
G1 124	1	Z - Diode	ZPY 91		
G1 125	1	Diode	1 N 4448		
G1 126	1	Diode	1 N 4448		
G1 127	1	Diode	BAV 21		
G1 128					3)
G1 129					3)
G1 130					3)
G1 131	1	Diode	1 N 5806 oder OES 1103 SVD 150 - 2 oder SVD 150-3 oder OSR 5201 oder 3 FF 15 oder FF 15		Unitrode TFK Seatech

Nur Serie F: 1) ZPD 5,1 U_z=5,1 V±2 % bei J_z=5 mA Serie F...L: 2) entfällt 3) BA 159

Teil	Stck	Bezeichnung	Bestellangaben: Elektrische Werte	Benennung	Hersteller, Anmerkgn
G1 132	1	Diode	SVD 150 - 2 oder SVD 150-3 oder OSR 5201 oder 3 FF 15		Unitrode TFK Seatech
G1 133	1	Diode	SVD 150 - 2 oder OES 1103 oder SVD 150-3 oder OSR 5201 oder 3 FF 15 oder FF 15		Unitrode TFK Seatech
G1 134	1	Z - Diode	ZPD 5,1		
G1 135	1	Z - Diode	ZPD 5,1	U_z = 5,1 V ± 1 % bei J_z = 5 mA	
G1 136	1	Z - Diode	ZPD 3,3	U_z = 3,3 V ± 1 % bei J_z = 5 mA	
G1 137	1	Diode	1 N 4448		
G1 138	1	Diode	1 N 4448		
G1 139					1)
G1 140					2)
G1 141	1	Z - Diode	ZPY 15	U_z = 14 V ± 2 % bei J_z = 50 mA	
G1 142	1	Z - Diode	ZPD 6,8	U_z = 6,6 V ± 2 % bei J_z = 10 mA	
G1 143	2	Z - Diode	ZPY 15	U_z = 14 V ± 2 % bei J_z = 50 mA	
G1 144					3)
G1 145	1	Z - Diode	ZX 8,2		
G1 146	1	Diode	1 N 4448		
G1 147					4)
G1 148					
G1 149	1	Diode	1 N 4005 (1 N 4007)		
G1 150	1	Diode	1 N 4448		
G1 151	1	Diode	1 N 4448		
G1 152	1	Diode	1 N 4448		
G1 153	1	Diode	1 N 4448		
G1 154	1	Z - Diode	ZPD 5,1		
G1 155	1	Z - Diode	ZPD 5,1		
G1 156	1	Diode	1 N 4448		

Serie F u. G: 1) 1 N 4448 Serie F...L: 2) 1 N 4448 3) ZY 200 4) ZPD 22

x) In Sonderausführung anderer Wert oder entfällt.

Teil	Stck	Bezeichnung	Bestellangaben: Elektrische Werte	Benennung	Hersteller, Anmerkgn
G1 157	1	Diode	1 N 4448		
G1 158	1	Diode	1 N 4448		
G1 159	1	Diode	1 N 4448		
G1 160	1	Diode	1 N 4448		
G1 161	1	Diode	1 N 4448		
G1 162	1	Diode	1 N 4448		
G1 163	1	Z - Diode	ZPD 6,8		
G1 164	1	Z - Diode	ZPD 6,8		
G1 165	1	Z - Diode	ZPD 6,8		
G1 166	1	Diode	1 N 4448		
G1 167	1	Diode	1 N 4448		
G1 168	1	Diode	1 N 4448		
G1 169	1	Diode	1 N 4448		
G1 170	1	Diode	MP 5082 - 2800		
G1 171	1	Diode	1 N 4448		
G1 172	1	Diode	1 N 4448		
G1 173	1	Diode	1 N 4448		1)
G1 174	1	Diode	1 N 4448		2)
G1 175	1	Z - Diode	ZPD 6,8		2)

Nur Serie F: 1) entfällt Serie F...L: 2) entfällt

Teil	Stck	Bezeichnung	Bestellangaben: Elektrische Werte	Benennung	Hersteller, Anmerkgn
T 101	1	Transistor	BCY 78 D		
T 102	1	Transistor	2 N 3251		
T 103	1	Transistor	BCY 59 D		
T 104	1	Transistor	2 N 2905		
T 105	1	Transistor	2 N 3738		
T 106	1	Transistor	BSX 93 / 2 N 2369		
T 107	1	Transistor	BSX 93 / 2 N 2369		
T 108	1	Transistor	2 N 3440		
T 109	1	Transistor	BCY 78 D		
T 110	1	Transistor	BCY 78 D		
T 111	1	Transistor	2 N 3251		
T 112	1	Transistor	BCY 78 D		
T 114	1	Transistor	BDY 90		
T 121					1)
T 122					2)
T 123	1	Transistor	BCY 78 D		
T 124	1	Transistor	BCY 78 D		
T 125	1	Transistor	BCY 78 D		

Serie F u. G: 1) BCY 59 D 2) 2 N 3440

Serie F...

Schaltteilliste ①

Kanäle - Netzteil

Bv. 608 - 7601 028

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung ·	Hersteller, Anmerkgn
T 126	1	Transistor	BCY 78 D		
T 127	1	Transistor	BCY 78 D		
T 128	1	Transistor	BCY 59 D		1)
IC 101	1	IC	CA 3086		
IC 102	1	IC	MP 5082 - 4360 oder JL 100		HP Litronix
IC 103	1	IC	CA 3086		
IC 104	1	IC	TAA 861		
Si 101	1	Ge-Schmelzeinsatz	bei 220 V : T 0,25 B		bei 110 V: T 0,5 B WN 115 / 2 / 1
Si 102	1	Ge-Schmelzeinsatz	T 1,6 D		WN 115 / 2 / 1

Nur Serie F: 1) entfällt

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung ·	Hersteller, Anmerkgn
S 101	1	Schalter		m. Zchng. 607 - 0?.0.119 / 4	
S 102	1	Spannungswähler		m. Zchng. 427 - 2?02.?5 / 5	
S 103	1	Schalter			BN 608/2 x 1 WN 13/4/2
Bu 101	1	Buchse			WN 119 / 2 / 7
Bu 102	1	Löt-Klemmleiste		322 LFSDS Nr. 24.821.002	1) Weco
Bu 103	1	Buchse 8 3			BN 608/2 x WN 119 / 7 / 3
Bu 104	1	Buchse 8 4			BN 606/2 x WN 119 / 7 / 3
Rel 101					2)

Serie F...K: 1) 303 LFDS Nr. 36821.001 Serie F...L: 2) Rel. W2 WN 118/2/4

x) im Sonderausführung anderer Wert oder entfällt.

Serie F...

Schaltteilliste (1)

Wandler - Netzteil

Bv. 608 - 7601.028

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung ·	Hersteller, Anmerkgn
R 201	1	Schichtwid.	150 Ω /0,25%/TK50/ SMA 0617		
R 202	1	Schichtw.d.	2,7kΩ / 5% / Kl. 2 / 1,9		
R 203	1	Schichtwid.	150 Ω 0,25%/TK50/ SMA 0617		
R 204	1	Schichtwid.	12 kΩ / 5% / Kl. 2/ 0309		
R 205	1	Schichtwid.	56,2kΩ/ 1%/ TK50/ SMA 0207		
R 206	1	Schichtwid.	100 Ω / 1% / TK50/ SMA 0207		
R 207	1	Schichtwid.	110 Ω / 1% / TK50/ SMA 0207		
R 208	1	Schichtwid.	1,43kΩ/ 1% / TK50/ SMA 0207		
R 209	1	Schichtwid.	787 Ω/ 1% / TK50/ SMA 0207		
R 210	1	Schichtwid.	12,4kΩ/ 1% / TK50/ SMA 0207		
R 211	1	Schichtwid.	499 Ω/ 1% / TK50 / SMA 0207		
P 201	1	Schichtdrahtwid.	2,2 kΩ / lin / 1W	1 dW 17 / 2 / 10	1)
C 201	1	Ker. - Kond.	33 pF / 2% / 63 V/ NPO	dW 110 / 2 / 9	
C 202	1	Ker. - Kond.	22nF/+100-20%/40V/K 10 000	WN 110 / 2 /10	
C 203	1	Ker. - Kond.	22nF/+100-20%/40V/K 10 000	WN 110 / 2 /10	

Serie A...: 1) 2,5 kΩ

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung ·	Hersteller, Anmerkgn
C 204	1	Ker. Trim.	8 / 40 pF /N 750	WN 111/1/2	2)
C 205	1	Elko	22 µF/20%/16 V	WN 110/5/61	
C 206	1	Kf.-Kondensator	4,77 nF/1%/ 160 V	WN 110/3/12	1)
C 207	1	Glimmerkondensator	4330 pF/1%/250 V	WN 110 / 6 / 1	
C 208	1	Ker.-Kondensator	4,7 nF/+100-20%/40 V/K 10000	WN 110/2/10	
C 209	1	Elko	1 µF/20%/ 35 V	WN 110/5/61	
C 210	1	Ker.-Kondensator	220pF/2%/ 63 V N 750	WN 110/2/9	
G1 201	1	Diode	1 N 4448		
G1 202	1	Diode	1 N 4448		
G1 203	1	Z-Diode	1 N 4611		
T 201	1	Transistor	2 N 2219 / BFX 97		
Rel 201	1	Relais		H 2 WN 118 / 2 / 4	
S 201	1	Schalter	1 x u	A 1 WN 13/4 1	

1) Serie A u. B: 63 V/WN 110/3/10; Serie C...: 63 V-/WN 110/3/11 Serie A...: 2) 10,47 pF

Serie A...

Schaltteilliste

Eingangsteil-exam 752 (2)

Bv. 608 - 7602.001

Teil	Stck	Bezeichnung	Bestellangaben Elektrische Werte	Benennung	Hersteller, Anmerkgn
Bu. 202	1	Buchse	Uni 9 J	WN 119/9/4	
Bu. 206	1	Buchse		B 2 x10 WN 119/5/7	
St. 205	1	Stecker C		3 WN 119/8/3	
St. 206	1	Stecker C		3 WN 119/8/3	
St. 207	1	Stecker C		3 WN 119/8/ 3	
L 201	1	Spule	9,68 µH / 10 %	WN 117 / 1 / 2	
U 202	1	Übertrager		Bv. 608-7726	
U 203	1	Übertrager		Bv. 608-7935	

Serie A

Schaltteilliste

Eingangsteil Kanx. 75 Ω Z

Bv 608 - 7502.001

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung ·	Hersteller, Anmerkgn
R 201	1	Schichtwid.	149,70 Ω/0,1%/TK 50/SMA 0617		1)
R 202	1	Schichtwid.	149,70 Ω/0,1%/TK 50/SMA 0617		1)
R 203	1	Schichtwid.	39 Ω / 5 % / Kl. 2 / 0309		
R 204	1	Schichtwid.	612 Ω/0,1%/TK 50/SMA 0207		8) WN 18 / 4 / 1
R 205	1	Schichtwid.	73,2 kΩ/ 1 % / Tk 50 / 0207		WN 18 / 4 / 1 6)9
R 206	1	Schichtwid.	711,4 Ω/0,25%/TK 50/SMA 0207		2)
R 207	1	Schichtwid.	152,36 Ω/0,1%/TK 50/SMA 0617		3)
R 208	1	Schichtwid.	3,32 kΩ/ 1 % / Tk 50 / 0207		15) 7) WN 18 / 4 / 1
R 209	1	Schichtwid.	10 kΩ/ 1% /Tk50/ SMA 0207		
R 210	1	Schichtwid.	768 Ω / 1 %/ Tk50/SMA 0207		
R 211	1	Schichtwid.	150 Ω / 1 %/ Tk50/SMA 0207		4)
R 212	1	Schichtwid.	453 Ω / 1 % / TK 50 / 0207		10)
R 213	1	Schichtwid.	768 Ω / 1 %/ Tk50/SMA 0207		
R 214	1	Schichtwid.	46,4Ω /1 %/ Tk50/SMA 0207		
R 215	1	Schichtwid.	100 Ω / 5 % / Kl. 2 / 0309		
R 216	1	Schichtwid.	46,4 Ω / 1 % / TK 50 /SMA 0207		14)
R 217	1	Schichtwid.	100 Ω / 5 % / Kl. 2 / 0309		
R 218	1	Schichtwid.	392 Ω / 1 % / TK 50 / 0207		11)
R 219	1	Schichtwid.	154 Ω / 1 %/ Tk50/SMA 0207		
R 220	1	Schichtwid.	121 Ω /1 % / Tk50/SMA0207		
R 221	1	Schichtwid.	51,1Ω / 1 %/ Tk50/SMA 0207		13) 5.
R 222	1	Schichtwid.	301 Ω / 1 %/ Tk50/SMA 0207		12)
R 223	1	Schichtwid.	174 Ω / 1 %/ Tk50/SMA 0207		
R 224	1	Schichtwid.	487 Ω / 1 %/ Tk50/SMA 0207		
R 225	1	Schichtwid.	499 Ω / 1 %/ Tk50/SMA 0207		

Serie B...0: 1) 150 Ω/0,25 % 2) 715 Ω/1 % 3) 150 Ω/0,5 % Serie B...C: 4) 100 Ω 5) 10
Serie B...: 6) entfällt: 7) 22 Ω/5 %/Kl 2/0209; 8) Serie B...D: 604 Ω/0,25 %. Serie E...4: 205,5 Ω
Serie ...: 9) 61,9 Ω Serie B...K: 10) 470 Ω/5 %/Kl.2/0309 11) 220 Ω/5 %/Kl.2/0309 12) 316 Ω
Serie ...K: 13) 27 Ω Serie B...N: 14) 32,5 Ω Serie ...: 15) 3,74 kΩ

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung ·	Hersteller, Anmerkgn
R 226					3)
R 227	1	Schichtwid.	15 Ω / 5 % / Kl. 2 / 0309		
R 228	1	Schichtwid.	680 Ω / 5 % / Kl. 2 / 0309		7) Abgleichwert
R 229	1	Schichtwid.	56 Ω / 5 % / Kl. 2 / 0309		
R 230	1	Schichtwid.	12 kΩ / 5 % / Kl. 2 / 0309		
R 231	1	Schichtwid.	27 Ω / 5 % / Kl. 2 / 0309		1)
R 232	1	Schichtwid.	64,9 Ω / 1% / Tk50/SMA 0207		5)
P 233	1	Schichtwid.	39 kΩ / 5 % / Kl. 2 / 0309		
R 234	1	Schichtwid.	2,7kΩ / 5 % / Kl. 2 / 0309		
R 235	1	Schichtwid.	100 Ω / 5 % / Kl. 2 / 0309		
R 236	1	Schichtwid.	4,7kΩ / 5 % / Kl. 2 / 0309		
R 237	1	Schichtwid.	13 kΩ / 1 % /Tk50/SMA 0207		
P 238	1	Schichtwid.	100 Ω / 1 % / TK 50/SMA 0207		
R 239					4)
R 240	1	Schichtwid.	27,4 Ω / 1 % / TK 50 / 0207		6)
P 201	1	Schichtdrahtwid.	2,2 kΩ / lin / 1 W		8) 1 WN 17 / 2 / 10
P 202					2)

Serie B...E 1: 1) 56 Ω Serie G...K: 2) 100 Ω/lin/0,5 W/2 WN 17/2/8 3) 82,5 Ω/1%/TK50/0207
Nur Serie J u. K: 4) 2,2 kΩ/5 %/Kl.2/0309 Serie B...K: 5) 82,5 Ω 6) entfällt 7) Serie B...F: 470 Ω,
nur Serie J u. K: 560 Ω Serie B...L: 8) 2,5 kΩ

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung ·	Hersteller, Anmerkgn
C 201	1	Ker. - Kond.	56 pF / 2% / 63 V / NPO		WN 110 / 2 / 9 5.
C 202	1	Trimmer	4 / 20 pF / N 470		WN 111 / 1 / 2
C 203	1	Ker. - Kond.	22 nF /+100-20%/40V/K 10 000		WN 110 / 2 / 10
C 204	1	Elko	22 µF / ± 20 % / 16 V		WN 110 / 5 / 61
C 206			NPO	Abgleichwert	WN 110 / 2 / 9
C 207	1	Elko	47 µF / +50 -10 %/ 63 V	EU 47 / 63	3) Frako
C 208	1	Ker. - Kond.	27 pF / 2 % / 63 V / NPO		4) WN 110 / 2 / 9
C 209	1	Trimmer	4/ 20 pF / N 470		WN 111 / 1 / 2
C 210				Abgleichwert	
C 211	1	Trimmer	4/ 20 pF / N 470		WN 111 / 1 / 2
C 212	1	Kf. - Kond.	6,8 nF / 20% / 63 V	MKL - B 32 110	Siemens
C 213	1	Ker. - Kond.	33 pF / 2 % / 63 V / NPO		WN 110 / 2 / 9
C 214	1	Elko	22 µF / ± 20 % / 16 V		WN 110 / 5 / 61
C 215	1	Ker. - Kond.	22 nF /+100-20%/40V/ K 10 000		WN 110 / 2 / 10
C 216	1	Ker. - Kond.	22 nF / +100-20%/40V/ K 10000		WN 110 / 2 / 10
C 217	1	Ker. - Kond.	22 pF / 2 % / 63 V / NPO		WN 110 / 2 / 9
C 218	1	Trimmer	8 / 40 pF / N 750		1) WN 111 / 1 / 2
C 219	1	Elko	150 µF / ± 20% / 16 V		WN 110 / 5 / 61
C 220	1	Elko	68 µF / ± 20% / 16 V		2) WN 110 / 5 / 61
C 221	1	Ker. - Kond.	220 pF / 2%/63 V / NP 750		WN 110 / 2 / 9
C 222	1	Ker. - Kond.	22 nF / +100 - 20%/40//K10000		WN 110 / 2 /10
C 223	1	Kf. - Kond.	4,7nF / 1%/ 160 V		5) WN 110 / 3 / 12
C 224	1	Glimmerkond.	4,33nF / 1 % / 250 V	WN 110 / 6 / 1	
C 225	1	Elko	22 µF / ± 20% / 16 V		WN 110 / 5 / 61

1) Serie B: 4/20 pF; Serie C...G: 10/40 pF Serie B u. C: 2) 6,8 µF/35 V. 3) Serie B...H: 22 µF/B42190-B8226-T.
Serie J u. K: 47 µF/B42190-C8476-T/Siemens nur Serie K: 4) 18 pF 5) Serie B u. C: 63 V-/WN 110/3/10, Serie D...N:
63 V-/WN 110/3/11 Serie B...N: 6) 33 pF

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung ·	Hersteller, Anmerkgn
C 226	1	Elko	22 µF / ± 20% / 16 V		WN 110 / 5 / 61
C 227	1	Elko	1 µF / ± 20% / 35 V		WN 110 / 5 / 61
C 228	1	Ker. - Kond.	4,7 nF /+100-20%/40V/K 10000		WN 110 / 2 / 10
C 229	1	Kf. - Kond.	0,68µF / 20% / 100 V		1) WN 110 / 3 / 7
C 230					7)
C 231	1	Ker. - Kond.	18 pF/ 2%/63 V / NPO		3) WN 110 / 2 / 9
C 232	1	Ker. - Kond.	33pF / 2 % / 63 V / NPO		WN 110 / 2 / 9
C 233	1	Ker. - Kond.	22 nF / +100-20%/40V/ K 10000		2) WN 110 / 2 / 10
C 234	1	Ker. - Kond.	22 nF /+100-20%/40 V/ K 10000		2) WN 110 / 2 / 10
C 235	1	Ker. - Kond.	2 % / 63 V / NPO	WN 110 / 2 / 9	Abgleichwert: wird 4 bei Bedarf in Prüff. eingesetzt.
C 236	1	Ker. - Kond.	22 nF/+100-20%/40 V/K 10000		WN 110 / 2 / 10
C 237	1	Ker.-Kond.	2,2 pF/ ±0,25 pF/ NPO	WN 110 / 2 / 9	Abgleichwert 5)
C 238	1	Trimmer	3/10 pF / NPO		WN 111 / 1 / 2 5)
C 239					6)
C 240	1	Elko	22 µF / 16 V-		8) WN 110 / 5 / 61
C 241	1	Ker. - Kond.	5,6 pF / 2 % / NPO	WN 110 / 2 / 9	8)
G1 201	1	Diode	1 N 4448		
G1 202	1	Diode	HP 5082 - 2800		9)
G1 203	1	Diode	HP 5082 - 2800		9)
G1 204	1	Diode	1 N 4448		
G1 205	1	Diode	1 N 4448		
G1 206	1	Diode	1 N 4448		
G1 207	1	Z - Diode	1 N 4611		

Serie A u. B: 1) 63 V MKL - B 32 110 Serie A: 2) entfällt Serie B: 3) 27 pF Serie B...N: 4)
wert wird bei Bedarf parallel zu C 231 eingelötet. Serie B...H: 5) entfällt Nur Serie J u. K: 6) Ker.-Kond./3,3 pF/
±0,25 pF/NPO/WN 110/2/9 Serie B...K: 7) 3,3 µF/16 V/WN 110/5/61 8) entfällt. Serie ...: 9) Si/Ge

↳ Serie B...

Schaltteilliste (2)

Eingegossene symmetrische Drossel

Bv. 608 - 7602 315

Teil	Stck	Bezeichnung	Bestellangaben Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung ·	Hersteller, Anmerkgn
T 201	1	Transistor	BFY 90		nicht von Telefunken
T 202	1	Transistor	2 N 4209		3)
T 203	1	Transistor	2 N 2219/ BFX 97		
IC 201	1	IC	µA 741 C	WN 141 / 1 / 1	
Rel 201	1	Relais		N 2 WN 118 / 2 / 4	
Rel 202	1	Relais		N 2 WN 118 / 2 / 4	
Rel 203	1	Relais		N 2 WN 118 / 2 / 4	
Ü 201	1	Übertrager		Bv. 608 - 7726	
Ü 202	1	Übertrager		Bv. 608 - 7741.001	5) 1)
Ü 203	1	Übertrager		Bv. 608 - 7836	
Ü 204	1	Übertrager		Bv. 608 - 7736	
L 201	1	Spule	0,82 µH / 10 %	WN 117 / 1 / 2	
L 202	1	Spule	1,2 µH / 10 %	WN 117 / 1 / 2	
L 203	1	Spule	27 µH / 5 %	WN 117 / 1 / 2	
L 204	1	Spule	33 µH / 10 %	WN 117 / 1 / 2	4)
L 205	1	Spule	1,5 µH / 10 %	WN 117 / 1 / 2	2)
L 206	1	Spule	0,68 µH	WN 117 / 1 / 2	2)

Serie B...H: 1) Bv. 608-7735 Serie B...K: 2) entfällt 3) 2 N 2894 A/BSW 25 4) 15 µH
Serie J...L: 5) Bv. 608-7740.002

Teil	Stck	Bezeichnung	Bestellangaben Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung ·	Hersteller, Anmerkgn
L 207	1	Spule		Bv. 608 - 7886.005	2)
Bu 201	1	Buchse	TF - Buchse		WN 119 / 9 / 5
Bu 202	1	Buchse	Uni 9 O		WN 119 / 9 / 4
Bu 203	1	Buchse	TF - Buchse		WN 119 / 9 / 5
Bu 204	1	Buchse	TF - Buchse		WN 119 / 9 / 5
St 205	1	Stecker C			WN 119 / 8 / 3
St 206	1	Stecker C			WN 119 / 8 / 3
St 207	1	Stecker C			WN 119 / 8 / 3
S 201	1	Schalter		Bv. 608 - 8009.001	1)

Serie B...F: 1) Bv. 608-8005.005 Serie B...: 2) entfällt

Serie B...

Schaltteilliste (2)

Eingangsteil symmetrisch (Europa)

Bv 608 - 760 2.315

Teil	Stck	Bezeichnung	Bestellangaben Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung ·	Hersteller, Anmerkgn
R 301	1	Schichtwiderstand	10 Ω/5%/K1 2/0309		
R 302	1	Schichtwiderstand	6,26 kΩ/ 0,5 %/ K1 0,5/ 0309	WN 18 / 1 / 3	12) 4)
R 303	1	Schichtwiderstand	15 Ω/5%/K1 2/0309		Abgleichwert
R 304	1	Schichtwiderstand	61,9kΩ/0,1%/TK 50/SMA 0207	WN 18 / 4 / 1	9)
R 305	1	Schichtwiderstand	27 kΩ/5%/K1 2/0309		
R 306	1	Schichtwiderstand	27 kΩ/5%/K1 2/0309		
R 307	1	Schichtwiderstand	100 kΩ/5%/K1 2/0309		
R 308	1	Schichtwiderstand	690 Ω/0,1%/TK 50/ SMA 0207	WN 18 / 4 / 1	10)
R 309	1	Schichtwiderstand	1,42 kΩ/ 0,5 %/ Tk 50/ 0207	WN 18 / 4 / 1	11) 5)
R 310	1	Schichtwiderstand	27 kΩ/5%/K1 2/0309		
R 311	1	Schichtwiderstand	27 kΩ/5%/K1 2/0309		
R 312	1	Schichtwiderstand	100 kΩ/5%/K1 2/0309		
R 313	1	Schichtwiderstand	56 kΩ /5%/K1 2/0309		6) 1)
R 314	1	Schichtwiderstand	56 Ω/5%/K1 2/0309		
R 315	1	Schichtwiderstand	33 Ω/5%/K1 2/0309		Abgleichwert 2)
R 316	1	Schichtwiderstand	215 kΩ/ 1 % / Tk 50 / 0207	WN 18 / 4 / 1	8)
P 301	1	Schichtdrehwid.	25 Ω / lin / Typ 70 e10 - K - P - C		C R L
P 302	1	Schichtdrehwid.	470 kΩ/lin./0,5 W	2 WN 17/2/8	7) 3)

Serie A: 1) 150 kΩ, 2) 47 Ω, 3) 500 kΩ, 4) nur Serie A: 11 kΩ, Serie B...E: 11,8 kΩ,
Serie A...G: 5) entfällt Serie B...H: 6) 118 kΩ; 7) 100 kΩ; Serie B...K: 8) entfällt; 9) 90 kΩ, 10) 1 kΩ
Serie B...H: 11) 2,15 kΩ/1 %; 12) 7,5 kΩ/1 %

Teil	Stck	Bezeichnung	Bestellangaben Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung ·	Hersteller, Anmerkgn
C 301	1	Ker.-Kondensator	22 nF/+100-20%/40 V/K 10000	WN 110/2/10	
C 302	1	Ker.-Kondensator	22 pF/2%/63 V/ N 150	WN 110/2/9	
C 303	1	Ker.-Kondensator	68 pF/2%/63 V/NPO	WN 110/2/9	
C 304	1	Ker.-Kondensator	120 pF/2%/63 V/ NPO	WN 110/2/9	1)
C 305	1	Trimmer	4...20 pF/N 470	WN 111/1/2	
C 307	1	Kf.-Kondensator	0,1 µF/20%/100 V	WN 110/3/7	
C 308	1	Ker.-Kondensator	22 nF/+100-20%/40 V/K 10000	WN 110/2/10	
C 309	1	Kf.-Kondensator	0,1 µF/20%/100 V	WN 110/3/7	
C 310	1	Glimmerkondensator	1970 pF/1%/250 V	WN 110/6/1	
C 311	1	Ker.-Kondensator	120 pF / 2 % / N 150	WN 110/2/9	Abgleichwert 4) 2) 3)
C 312	1	Trimmer	8...40pF/N 750	WN 111/1/2	
C 313	1	Ker.-Kondensator	22 nF/+100-20%/40 V/ K10000	WN 110/2/10	
C 314	1	Elko	22 µF/20%/16 V	WN 110/5/61	
C 315	1	Ker.-Kondensator	22 nF/+100-20%/40 V/ K 10000	WN 110/2/10	
C 316	1	Ker.-Kondensator	22 nF/+100-20%/40 V/ K 10000	WN 110/2/10	5)
GL 301	1	Diode	1 N 4448		
GL 302	1	Diode	1 N 4448		
GL 303	1	Diode	1 N 4448		
GL 304	1	Diode	1 N 4448		
GL 305	1	Diode	1 N 4448		

Serie A...: 1) N 150, 2) 180 pF, N 750, Serie A...G: 3) 10/40 pF Serie B...M: 4) 150 pF Serie B...K: 5) entfällt

Serie ...

Schaltteilliste

Eingangs-Teiler (3)

608 - 7603.000

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung ·	Hersteller Anmerkgn
T 301	1	Transistor	BCY 78 D		
T 302	1	Transistor	BCY 78 D		
Rel 301	1	Relais		H 2 WN 118 / 2 / 4	
Rel 302	1	Relais		H 2 WN 118 / 2 / 4	
Rel 303	1	Relais		H 2 WN 118 / 2 / 4	
Bu 301	1	Buchse		1 WN 119/8/1	
Bu 302	1	Buchse		1 WN 119/8/1	

Serie A

Schaltteilliste

Vorverstärker E

Bv 608 - 7503.000

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung ·	Hersteller, Anmerkgn
R 401	1	Schichtwiderstand	200 k/1%/ TK 50 / SMA 0207		
R 402	1	Schichtwiderstand	27 kΩ/5%/K1 2/0309		
R 403	1	Schichtwiderstand	22 kΩ/5%/K1 2/0309		4)
R 404	1	Schichtwiderstand	39 kΩ/5%/K1 2/0309		3)
R 405	1	Schichtwiderstand	27 kΩ/5%/K1 2/0309		
R 406	1	Schichtwiderstand	100 kΩ/5%/K1 2/0309		
R 407	1	Schichtwiderstand	2,49 kΩ/1%/TK 50/SMA 0207		
R 408	1	Schichtwiderstand	2,05kΩ/0,5%/Tk 50/SMA 0207		
R 409	1	Schichtwiderstand	270 Ω/5%/K1 2/0309		
R 410	1	Schichtwiderstand	100Ω/5%/K1 2/0309		
R 411	1	Schichtwiderstand	100Ω/0,5%/Tk50/SMA 0207		
R 412	1	Schichtwiderstand	27 kΩ/5%/K1 2/0309		
R 413	1	Schichtwiderstand	27 kΩ/5%/K1 2/0309		
R 414	1	Schichtwiderstand	681 Ω/1%/TK 50/SMA 0207		1)
R 415	1	Schichtwiderstand	1,21 kΩ/1%/TK 50/SMA 0207		2)
R 416	1	Schichtwiderstand	100 kΩ/5%/K1 2/0309		
R 417	1	Schichtwiderstand	560 Ω/5%/K1 2/0309		
R 418	1	Schichtwiderstand	180 Ω/5%/K1 2/0309		
R 422	1	Schichtwiderstand	820Ω/5%/K1 2/0309		
R 423	1	Schichtwiderstand	100 Ω/5%/K1 2/0309		
R 424	1	Schichtwiderstand	3,9 kΩ/5%/K1 2/0309		
R 425	1	Schichtwiderstand	100 Ω/5%/K1 2/0309		

Serie A: 1) 1 kΩ/0,5 %. 2) 1,82 kΩ/0,5 %. Serie A u. B: 3) 27 kΩ Serie A...E: 4) 180 Ω

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung ·	Hersteller, Anmerkgn
R 426	1	Schichtwiderstand	88,7 Ω/1%/TK 50/SMA 0207		
R 427	1	Schichtwiderstand	511 Ω/1%/TK 50/SMA 0207		
R 428	1	Schichtwiderstand	220 Ω/5%/K1 2/0309		4)
R 429	1	Schichtwiderstand	470 Ω/0,1 %/TK 50/SMA 0207		
R 430	1	Schichtwiderstand	634 Ω/0,1%/TK 50/SMA 0207		
R 431	1	Schichtwiderstand	22 kΩ/5%/K1 2/0309		
R 432	1	Schichtwiderstand	111 Ω/0,1 %/TK 50/SMA 0207		
R 433	1	Schichtwiderstand	8,2 kΩ/5%/K1 2/0309		1)
R 434	1	Schichtwiderstand	51,9Ω/ 1%/Tk 50/SMA 0207		2)
R 435	1	Schichtwiderstand	4,7 kΩ/5%/K1 2/0309		5)
R 436	1	Schichtwiderstand	47 Ω / 5 % / K1 2 / 0309		6)
R 437	1	Schichtwiderstand	39 Ω/5%/K1 2/0309		7)
R 438	1	Schichtwiderstand	51,9Ω/ 1%/Tk 50/SMA 0207		2)
R 439	1	Schichtwiderstand	220 Ω/ 5% / K1, 2/ 0309		
R 440	1	Schichtwiderstand	150 Ω /5% / K1, 2 / 0309		
R 441	1	Schichtwiderstand	1% / TK 50 / 0207	WN 18 / 4 / 1	Abgleichwert 3)
R 442	1	Schichtwiderstand	1% / TK 50 / 0207	WN 18 / 4 / 1	Abgleichwert 3)
C 401	1	Kf.-Kondensator	0,22 µF/20%/100 V	WN 110/3/7	
C 402	1	Kf.-Kondensator	0,1 µF/20%/100 V	WN 110/3/7	
C 403	1	Elko	6,8 µF/20%/35 V	WN 110/5/61	
C 404	1	Ker.-Kondensator	27 pF/2%/63 V/ N 750	WN 110 2/9	
C 405	1	Ker.-Kondensator	22 nF/+100-20%/40 V/K 10000	WN 110/2/10	
C 406	1	Kf.-Kondensator	0,1 µF/20%/100 V	WN 110/3/7	

Serie A: 1) 10 kΩ Serie A u. teilw. B: 2) 61 Ω/0,1 %. 3) entfällt Serie A...F: 4) 180 Ω
5) Nur Serie A: 2,7 kΩ, Serie B...F: 3,9 kΩ Serie A...E: 6) 68 Ω. 7) 15 Ω

Serie A

Schaltteilliste

Vorverstärker E

Bv. 608 - 7604.009

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung ·	Hersteller, Anmerkgn
C 407	1	Ker.-Kondensator	27 pF/2%/63 V/N 750	WN 110/2/9	
C 408	1	Ker.-Kondensator	22 pF/2%/63 V/NPO	WN 110/2/9	
C 409	1	Ker.-Kondensator	22 nF/+100-20%/40 V/K 10000	WN 110/2/10	
C 410	1	Ker.-Kondensator	150 pF/2 %/N 150	WN 110/2/9	12) 2) Abgleichwert
C 413	1	Elko	330 µF / 6 V	WN 110 / 5 / 60	3)
C 414	1	Elko	150 µF/20%/16 V	WN 110/5/61	
C 415	1	Ker. - Kond.	68 pF/2 % / 63 V / NPO	WN 110 / 2 / 9	
C 416	1	Elko	330 µF/ 6 V	WN 110 / 5 / 60	4)
C 417	1	Ker.-Kondensator	22 pF / 2 % / NPO	WN 110 / 2 / 9	6)
C 418	1	Ker.-Kondensator	22 pF/ 2% / 63 V / NPO	WN 110/2/9	
C 419	1	Ker.-Kondensator	68 pF/2%/63V/NPO	WN 110/2/9	11)
C 420	1	Ker.-Kondensator	150pF/2%/63 V/N 150	WN 110/2/9	
C 421	1	Ker. - Kond.	150 pF/2% / 63 V / N 150	WN 110/2/9	
C 422	1	Ker.-Kond.	6,8 pF / ±0,25 pF/ NPO	WN 110/2/9	10)
C 423	1	Elko	100 µF / 16 V	WN 110/5/40	5)
C 424	1	Ker.-Kondensator	22 nF/+100-20%/40 V/K 10000	WN 110/2/10	
C 425	1	Trimmer	2...6 pF / NPO	WN 111 / 1 / 2	11)
C 426	1	Ker.-Kondensator	47 pF / 2 % / NPO	WN 110 / 2 / 9	7)
C 427					8)
C 428	1	Ker.-Kondensator	18 pF / 2 % / NPO	WN 110/2/9	9)
C 429	1	Ker.-Kondensator	39 pF / 2 % / NPO	WN 110 / 2 / 9	9)
C 430	1	Ker.-Kondensator	8,2 pF/ ±0,25 pF/ NPO	WN 110/2/9	10)
C 431	1	Ker.-Kondensator	22 pF / 2 % / NPO	WN 110 / 2 / 9	6)

Serie A...: 1) 100 pF, 2) 150 pF/N 150 /WN 110/2/9 Serie A...E: 3) entfällt; 4) 10 %/6,3V/ETR-5 Roederstein 5) entfällt
Serie A...F: 6) 20 pF/2 %/400 V/NPO/18 RDGK 3x10 7) 56 pF/2 %/400 V/NPO/18 RDGK 3x14
8) [illegible] 0,25 pF/400 V/NPO/18 RDGK 3x10 9) 15 pF;10) entfällt Serie A...G: 11) NO 33
Serie A...K: 12) 180 pF, N 330/18/RDGU 0,6

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung ·	Hersteller, Anmerkgn
C 432	1	Ker.-Kondensator	39 pF / 2 % / NPO	WN 110 / 2 / 9	2)
C 433	1	Ker.-Kondensator	3,3 pF/ ±0,25 pF / NPO	WN 110/ 2 / 9	2) Abgleichwert
C 435	1	Trimmer	3...10 pF/ NPO	WN 111/1/2	4)
C 436	1	Trimmer	3...10 pF/ NPO	WN 111/1/2	4)
Gl 401	1	Diode	1 N 4448		
Gl 402	1	Diode	1 N 4448		
Gl 403	1	Diode	1 N 4448		
Gl 404	1	Diode	1 N 4448		
Gl 405	1	Diode	1 N 4448		
Gl 406	1	Diode	1 N 4448		
T 401	1	Transistor	2 N 3227		1) oder Motorola
T 402	1	Transistor	BCY 78 D		
T 403	1	Transistor	BFX 48		bei W.u.S ausgesucht n. Bv. 608-9366
T 404	1	Transistor	BCY 78 D		
T 405	1	Tranistor	BSX 93 / 2 N 2369		

Serie A...E: 1) 2 N 2369 ausgesucht n. Bv. 608-9360 Serie A...F: 2) 56 pF/2 %/400 V/NPO/18 RDGK 3x14: 3) entfällt
Serie A...G: 4) NO 33

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung ·	Hersteller, Anmerkgn
T 406	1	Transistor	2 N 2369 / BSX 93		
Rel 401	1	Relais		N 2 WN 118 / 2 / 4	
Rel 402	1	Relais		N 2 WN 118 / 2 / 4	
L 402	1	Spule		Bv. 608-7881	
L 403	1	Spule		Bv. 608-7882	
L 404	1	Spule		Bv. 608-7883	
L 405	1	Spule	10 µH/10%	WN 117 / 1 / 2	
L 406	1	Spule		Bv. 608-7848,001	2)
L 407	1	Spule		Bv. 608-7849,000	3)
L 408	1	Spule	15 µH / 10 %	WN 117 / 1 / 2	1)
L 409	1	Spule	10 µH/10%	WN 117 / 1 / 2	

Serie A...F: 1) 18 µH 2) Bv. 608-7826 3) Bv. 608-7827

Serie A

Schaltteilliste

Verstärker E

Bv. 608 - 7604.009

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung ·	Hersteller, Anmerkgn
R 501	1	Schichtwiderstand	33 kΩ /5%/K1 2/0309		
R 502	1	Schichtwiderstand	27 kΩ/5%/K1 2/0309		
R 503	1	Schichtwiderstand	33 kΩ/5%/K1 2/0309		
R 504	1	Schichtwiderstand	33 kΩ/5%/K1 2/0309		3)
R 505	1	Schichtwiderstand	27 kΩ/5%/K1 2/0309		
R 506	1	Schichtwiderstand	100 kΩ/5%/K1 2/0309		
R 507	1	Schichtwiderstand	2,49kΩ /1%/Tk50/ SMA 0207		
R 508	1	Schichtwiderstand	2,05kΩ/0,5%/Tk 50/SMA 0207		
R 509	1	Schichtwiderstand	270 Ω/5%/K1 2/0309		
R 510	1	Schichtwiderstand	100 Ω/ 5%/K1,2/0309		
R 511	1	Schichtwiderstand	100 Ω/0,5%/Tk50/SMA 0207		
R 512	1	Schichtwiderstand	100 Ω /5% / K1. 2 / 0309		
R 515	1	Schichtwiderstand	681 Ω/1 % /Tk50/SMA 0207		1)
R 516	1	Schichtwiderstand	1,21 kΩ/ 1 %/Tk50/SMA 0207		2)
R 517	1	Schichtwiderstand	560 Ω/5%/K1 2/ 0309		
R 518	1	Schichtwiderstand	560 Ω/5%/K1 2/ 0309		
R 519	1	Schichtwiderstand	100 Ω/5%/K1 2/0309		
R 520	1	Schichtwiderstand	3,9 kW 5%,K1 2/0309		
R 521	1	Schichtwiderstand	100 Ω/5%/K1 2/0309		
R 523	1	Schichtwiderstand	75 Ω/1%/Tk 50/SMA 0207		
R 524	1	Schichtwiderstand	237 Ω/1%/Tk 50/SMA 0207		
R 525	1	Schichtwiderstand	470 Ω/0,5%/Tk 50/SMA 0207		

Serie A: 1) 1 kΩ /0,5% 2) 1,82 kΩ /0,5%/ 3) 18 kΩ

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung ·	Hersteller, Anmerkgn
R 526	1	Schichtwiderstand	1% / TK 50 / 0207	WN 18 / 4 / 1	Abgleichwert 5)
R 527	1	Schichtwiderstand	634 Ω/0,1%/TK 50/SMA 0207		
R 528	1	Schichtwiderstand	61,9 Ω/ 1%/TK 50/SMA 0207		4)
R 529	1	Schichtwiderstand	56 Ω/5 % / Kl. 2 / 0309		6)
R 530	1	Schichtwiderstand	68 Ω/5%/K1 2/0309		1)
R 531	1	Schichtwiderstand	15 Ω/5%/K1 2/0309		
R 532	1	Schichtwiderstand	100 Ω/5%/K1 2/0309		
R 533	1	Schichtwiderstand	680 Ω/5%/K1 2/0309		
R 534	1	Schichtwiderstand	5,6k/5%/K1 2/0309		
R 535	1	Schichtwiderstand	61,9Ω/ 1%/Tk 50/SMA 0207		4)
R 537	1	Schichtwiderstand	1 kΩ/ 5% / Kl. 2 / 0309		9)
C 501	1	Elko	1 µF / 20 %/ 35 V	WN 110 / 5 / 61	3)
C 502	1	Kf.-Kondensator	0,1 µF/20%/100 V	WN 110/3/7	
C 503	1	Elko	6,8 µF/20 %/35 V	WN 110/5/61	
C 504	1	Ker.-Kondensator	27 pF/ 2% / 63 V / N 750	WN 110/2/9	
C 505	1	Ker.-Kondensator	22 nF/+100-20%/40V/K 10000	WN 110/2/10	
C 506	1	Ker.-Kondensator	27 pF/2%/63 V/ N 750	WN 110/2/9	
C 507	1	Ker.-Kondensator	22 pF/2%/63 V/NPO	WN 110/2/9	
C 510	1	Elko	330 µF / 6 V	WN 110./ 5 / 60	7)
C 511	1	Elko	150 µF/20%/16 V	WN 110/5/61	2)
C 512	1	Elko	33 µF/20%/10 V	WN 110/5/61	
C 513	1	Elko	330 µF / 6 V	WN 110/5/60	8)

Serie A: 1) 56 Ω , 2)68 µ 3) 0,1 µ/ 20%/100V, 6) 82 Ω Serie A...F: 7) entfällt; 8) 10 %/6,3V/ETR-5 Rosaerstein
Serie A u. teilw. B: 4) 61 Ω/0,1 %; 5) entfällt. Serie A...F: 9) 1,5 kΩ

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung ·	Hersteller, Anmerkgn
C 516	1	Ker.-Kond.	22nF/+100...-20%/40V/K10000	WN 11./2/10	
C 517	1	Ker.-Trimmer	3...12pF, NPO	WN 111/1.2	2)
C 518	1	Elko	3,3µF /20%/ 16V	WN 11./5.61	
C 519	1	Ker.-Kond.	22nF/+100...-20%/40V/K10000	WN 11w/2/10	
C 520	1	Ker. - Kond.	/2%/ 63 V/ NPO	WN 110/2/9	Abgleichwert wird im Prüffeld eingesetzt
C 521	1	Ker. - Kond.	270 pF / 2 % / 63 V /N 750	WN110/2/9	
G1 501	1	Diode	1 N 4448		
G1 502	1	Diode	1 N 4448		
T 501	1	Transistor	2 N 2369 / BSX 93		
T 502	1	Transistor	BCY 78D		
T 503	1	Transistor	BFX 48		
T 504	1	Transistor	BSX 93 / 2 N 2369		
T 505	1	Transistor	2 N 2369 / BSX 93		
T 506	1	Transistor	2 N 2369 / BSX 93		
Rel.501	1	Relais		N 2 WN 118 / 2 / 4	
L 501	1	Spule	39 µH / 10%	WN 117 / 1 / 2	
L 502	1	Spule		Bv. 608-7838	
L 503	1	Spule		Bv. 608-7835	

1) Serie A 39 pF, Serie B u. C 100 pF. Serie A...F: 2) nO 33

Serie A...

Schaltteilliste

Breitbandverstärker 5

Bv. 608-7605.008

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung ·	Hersteller, Anmerkgn
R 601	1	Schichtwiderstand	750 Ω/1%/TK 50/SMA 0207		
R 602	1	Schichtwiderstand	100 Ω/5%/ K1 2/0309		
R 603	1	Schichtwiderstand	2,2 kΩ/5%/K1 2/0309		
R 604	1	Schichtwiderstand	100 Ω/5%/K1 2/0309		
R 605	1	Schichtwiderstand	2,2 kΩ/5%/K1 2/ 0309		
R 606	1	Schichtwiderstand	100 Ω/5%/K1 2/0309		
R 607	1	Schichtwiderstand	294 Ω/0,25 % / TK 25 / 0207		2)
R 608	1	Schichtwiderstand	3,57 kΩ/1%/TK 50/SMA 0207		Abgleichwert 1)
R 609	1	Schichtwiderstand	100 Ω/5%/K1 2/ 0309		
R 610	1	Schichtwiderstand	100 Ω/5%/K1 2/ 0309		
R 611	1	Schichtwiderstand	2,2 kΩ/5%/K1 2/0309		
R 612	1	Schichtwiderstand	1 kΩ/1%/TK 50/SMA 0207		
R 613	1	Schichtwiderstand	100 Ω/5%/K1 2/ 0309		
R 614	1	Schichtwiderstand	2,2 kΩ/5%/K1 2/ 0309		
R 615	1	Schichtwiderstand	221 Ω/1%/TK50/SMA 0207		
R 616	1	Schichtwiderstand	100 Ω/ 5%/K1 2/ 0309		
R 617	1	Schichtwiderstand	274 Ω/ 0,25 % / TK 25 / 0207		2)
R 618	1	Schichtwiderstand	100 Ω/5%/K1 2/0309		
R 619	1	Schichtwiderstand	2,2 kΩ/5%/K1 2/ 0309		
R 620	1	Schichtwiderstand	330 Ω/5%/K1 2/ 0309		
R 621	1	Schichtwiderstand	2,2 kΩ/5%/K1 2/ 0309		
R 622	1	Schichtwiderstand	3,32kΩ/1%/TK 50/SMA 0207		
R 623	1	Schichtwiderstand	8,25kΩ/1%/TK 50/SMA 0207		
R 624	1	Schichtwiderstand	9,31kΩ/1%/TK 50/SMA 0207		
R 625	1	Schichtwiderstand	10,2kΩ/1%/TK 50/SMA 0207		

1) Serie A u. B: 2,21 kΩ, Serie C...K: 1,82 kΩ Serie A...K: 2) 1 %

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung ·	Hersteller, Anmerkgn
R 626	1	Schichtwiderstand	100 Ω/5%/K1 2/0309		
R 627	1	Schichtwiderstand	100 Ω/5%/K1 2/0309		
R 628	1	Schichtwiderstand	100 Ω/5%/K1 2/0309		
R 629	1	Schichtwiderstand	680 Ω/5%/K1 2/0309		
R 630	1	Schichtwiderstand	1,27kΩ/1%/TK 50/SMA 0207		
R 631	1	Schichtwiderstand	1,62 kΩ/1%/TK 50/SMA 0207		
R 632	1	Schichtwiderstand	3,32 kΩ/1%/TK 50/SMA 0207		
R 633	1	Schichtwiderstand	100 Ω/5%/K1 2/0309		
R 634	1	Schichtwiderstand	100 Ω/5%/K1 2/0309		
R 635	1	Schichtwiderstand	2,67 kΩ/1%/TK 50/SMA 0207		
R 636	1	Schichtwiderstand	150 Ω/5%/K1 2/ 0309		
R 638	1	Schichtwiderstand	120 Ω/5%/K1 2/0309		
R 641	1	Schichtwiderstand	220 Ω/5%/K1 2/ 0309		
R 642	1	Schichtwiderstand	560 Ω/5%/K1 2/ 0309		
R 643	1	Schichtwiderstand	68 Ω/5%/K1 2/ 0309		
R 644	1	Schichtwiderstand	68 Ω/5%/K1 2/ 0309		
R 645	1	Schichtwiderstand	68 Ω/5%/K1 2/ 0309		
R 646	1	Schichtwiderstand	33 Ω/5%/K1 2/ 0309		
R 647	1	Schichtwiderstand	1500/5%/K1 2/ 0309		
R 648	1	Schichtwiderstand	1800/5%/K1 2/ 0309		
R 649	1	Schichtwiderstand	4700/5%/K1 2/ 0309		
R 650	1	Schichtwiderstand	68 Ω/5%/K1 2/ 0309		

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung ·	Hersteller, Anmerkgn
R 651	1	Schichtwiderstand	33 Ω/5%/K1 2/0309		
R 652	1	Schichtwiderstand	1500/5%/K1 2/0309		
R 653	1	Schichtwiderstand	1800/5%/K1 2/0309		
R 654	1	Schichtwiderstand	68 Ω/5%/K1 2/0309		
R 655	1	Schichtwiderstand	68 Ω/5%/K1 2/0309		
R 656	1	Schichtwiderstand	1800/5%/K1 2/0309		
R 657	1	Schichtwiderstand	10 Ω/5%/K1 2/0309		
R 658	1	Schichtwiderstand	10 Ω/5%/K1 2/0309		
R 659	1	Schichtwiderstand	15 Ω/5%/K1 2/0309		
P 601	1	Schichtdrahtwid.	1 kΩ / 1in / 0,5 W	1 WN 17/2/8	1)
C 601	1	Elko	22µF/20%/ 16V	WN 110/5/61	
C 602	1	Ker.-Kondensator	22nF/+100 -20%/40V/K 10000	WN 110/2/10	
C 603	1	Elko	1µF/20%/35V	WN 110/5/61	
C 604	1	Elko	100µF / 20% / 10 V	WN 110/5/61	
C 605	1	Elko	22µF/20%/16V	WN 110/5/61	

1) Serie A...F: 5 kΩ, Serie G...K: 4,7 kΩ

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung ·	Hersteller, Anmerkgn
C 606	1	Kf.-Kondensator	0,1µF/20%/100 V	WN 110/3/7	
C 607	1	Elko	1µF/20%/35V	WN 110/5/61	
C 608	1	Ker.-Kond.	100pF/2%/63V/NP0	WN 110/2/9	
C 609	1	Ker.-Kond.	10 pF / ±0,25 pF/ 63 V/ NP0	WN 110/2/9	1)
C 610	1	Elko	4,7µF/20%/10 V	WN 110/5/61	
C 611	1	Ker.-Kondensator	22nF/+100 -20%/40V/K 10000	WN 110/2/10	
C 612	1	Ker.-Kondensator	22nF/+100 -20%/40V/K 10000	WN 110/2/10	
C 613	1	Elko	22µF/20%/16 V	WN 110/5/61	
C 614	1	Ker.-Kondensator	22nF/+100 -20%/40V/K 10000	WN 110/2/10	
C 615	1	Elko	1µF/20%/35 V	WN 110/5/61	
C 616	1	Elko	10µF/20%/25V	WN 110/5/61	
C 617	1	Ker.-Kondensator	22nF/+100 -20%/40V/K 10000	WN 110/2/10	
C 618	1	Elko	22µF/20%/16 V	WN 110/5/61	
C 619	1	Ker.-Kondensator	22nF/+100 -20%/40 V/K 10000	WN 110/2/10	
C 620	1	Ker.-Kondensator	22nF/+100 -20%/40 V/K 10000	WN 110/2/10	
C 621	1	Ker.-Kondensator	22nF/+100 -20%/40 V/K 10000	WN 110/2/10	
C 622	1	Ker.-Kondensator	22nF/+100 -20%/40 V/K 10000	WN 110/2/10	
C 623	1	Ker.-Kondensator	22nF/+100 -20%/40 V/K 10000	WN 110/2/10	
C 624	1	Ker.-Kondensator	22nF/+100 -20%/40 V/K 10000	WN 110/2/10	
C 625	1	Ker.-Kondensator	22nF/+100 -20%/40 V/K 10000	WN 110/2/10	
C 626	1	Ker.-Kondensator	22nF/+100 -20%/40 V/K 10000	WN 110/2/10	
C 627	1	Ker.-Kondensator	3,9pF/±0,25pF/63V/NP0	WN 110/2/9	Abgleichwert
C 628	1	Elko	1µF/20%/35V	WN 110/5/61	
C 629	1	Ker.-Kondensator	22nF/ +100 -20%/ 40V/K10000	WN 110/2/10	
C 630	1	Ker.-Kondensator	22nF/ +100 -20%/ 40V/K10000	WN 110/2/10	

Serie A...D: 1) 18 pF/2 %

Serie J

Schaltteilliste

Ausgabe 1

608-7606.007

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung ·	Hersteller, Anmerkgn
C 631	1	Ker.-Kondens.	2,2pF/±0,25pF/63V/NPO	WN 110/2/9	
C 632	1	Trimmer	3...10pF/ NPO	WN 111/1/2	5)
C 633	1	Ker.-Kondens.	22nF/+100 -20%/40V/K 10000	WN 110/2/10	
C 634	1	Ker.-Kondens.	22nF/+100 -20%/40V/K 10000	WN 110/2/10	
C 635	1	Ker.-Kondens.	6,8 pF / ± 0,25 pF / NPO	WN 110/2/9	1)
C 636	1	Ker.-Kondens.	22nF/+100 -20%/40 V/K 10000	WN 110/2/10	
C 637	1	Ker.-Kondens.	22nF/+100 -20%/40 V/K 10000	WN 110/2/10	
C 638	1	Ker.-Kondens.	39pF/2%/63V/NPO	WN 110/2/9	
C 639	1	Ker.-Kondens.	39 pF/2%/63V/NPO	WN 110/2/9	2)
C 640	1	Kf.-Kondens.	10nF/ ±20%/630 V	WN 110/3/7	
C 641	1	Ker.-Kondens.	12 pF / 2 % / NPO	WN 110/2/9	3)
C 642	1	Ker.-Kondens.	4,7 pF / ± 0,25 pF / NPO	WN 110/2/9	4)
C 643	1	Ker.-Kondens.	P 100 / ±0,25 pF / NPO	WN 110/2/9	Abgleichwert! Wird bei Bedarf im Prüffeld eingesetzt.
C 645	1	Kf.-Kondens.	0,1µF/20%/100 V	WN 110/3/7	
C 646	1	Ker.-Kondens.	22nF/+100 -20%/40 V/K 10000	WN 110/2/10	
C 647	1	Elko	33µF/20%/10V	WN 110/5/61	
G1 601	1	Diode	1 N 4448		
G1 602	1	Diode	1 N 4448		
IC 601	1	IC	CA 3049		MOS
IC 602	1	IC	CA 3046		MOS

Serie A...F: 1) 27 pF/2 % 2) 47 pF 3) 10 pF 4) 33 pF/2 % Serie A...J: 5) WO 33 Serie A...K: 6) entfällt

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung ·	Hersteller, Anmerkgn
IC603	1	IC	CA 3049		RMOS
L 601	1	Spule	150µH/ 5%	WN 117 / 1 / 2	
L 602	1	Spule	2,7µH/10%	Bv. 608 - 7887.005	1)
L 603	1	Spule	4,7µH/10%	WN 117 / 1 / 2	
L 604	1	Spule	27µH/ 5%	WN 117 / 1 / 2	
L 605	1	Spule	22µH/10%	WN 117 / 1 / 2	
L 606	1	Spule	22µH/10%	WN 117 / 1 / 2	
Wt.601	1	Winkelstecker C		C WN 119/8/3	
Wt.602	1	Stecker		C WN 119/8/3	

Serie A...N: 1) 2,7 µH/10 %/WN 117/1/2

Serie A

Schaltteilliste

Mischer I (5)

608-7606.007

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung ·	Hersteller, Anmerkgn
R 701	1	Schichtwid.	4,53kΩ/1%/Tk50/SMA 0207		
R 702	1	Schichtwid.	150 Ω /1%/Tk50/SMA 0207		
R 703	1	Schichtwid.	150 Ω /1%/Tk50/SMA 0207		
R 704	1	Schichtwid.	4,53kΩ/1%/Tk50/SMA 0207		
R 705	1	Schichtwid.	3,3 kΩ / 5 % / K1 2 / 0309		1)
C 701	1	Ker.-Kondensator	39pF/2%/63V/NPO	WN 110/2/9	
C 702	1	Ker.-Kondensator	39pF/2%/63V/NPO	WN 110/2/9	
C 703	1	Ker.-Kondensator	22pF/2%/63V/NPO	WN 110/2/9	
C 704	1	Trimmer	2 / 17 pF	4 WN 111/2/1	3)
C 705	1	Ker.-Kondensator			Abgleichwert wird im Prüffeld eingesetzt
C 706	1	Ker.-Kondensator	82 pF / 2 % / 63 V / NPO	WN 110/2/9	
C 707	1	Ker.-Kondensator	56 pF / 2 % / 63 V / NPO	WN 110/2/9	
C 708	1	Ker.-Kondensator	56 pF / 2 % / 63 V / NPO	WN 110 /2/9	
C 709	1	Ker.-Kondensator	82 pF/ 2 % · 63 V / NPO	WN 110/2/9	
C 710	1	Trimmer	3 / 10 pF / NPO	WN 111/1/2	2)
C 711	1	Ker.-Kondensator	5,6 pF/ ±0,25 pF/63 V/NPO	WN 110/2/9	Abgleichwert
C 712	1	Ker.-Kondensator	6,8 pF /±0,25pF/63V/ NPO	WN 110/ 2 / 9	
C 713	1	Ker.-Kondensator	6,8 pF /±0,25pF/63V/ NPO	WN 110 / 2 /9	
C 714	1	Ker.-Kondensator			Abgleichwert wird im Prüffeld eingesetzt

Serie A...F: 1) entfällt Serie A...J: 2) WO 33 Serie A...N: 3) 2,2/15 pF

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung ·	Hersteller, Anmerkgn
C 717	1	Ker. - Kond.	6,8 pF/ ±0,25pF/ 63 V NPO	WN 110 / 2 / 9	
C 718	1	Ker. - Kond.	6,8 pF/ ±0,25pF/ 63 V NPO	WN 110 / 2 /9	
C 719	1	Trimmer	3 / 10 pF / NPO	WN 111 / 1 / 2	4)
C 720	1	Ker. - Kond.	5,6 pF / ±0,25 pF/63 V/NPO	WN 110 / 2 / 9	Abgleichwert
C 721	1	Ker. - Kond.	82 pF/2 % / 63 V / NPO	WN 110 / 2 / 9	
C 722	1	Ker. - Kond.	56 pF/ 2% / 63 V / NPO	WN 110 / 2 / 9	
C 723	1	Ker. - Kond.	56 pF /2 % / 63 V / NPO	WN 110 / 2 / 9	
C 724	1	Ker. - Kond.	82 pF / 2% / NPO	WN 110 / 2 / 9	
C 725	1	Ker. - Kond.			Abgleichwert wird im Prüffeld eingesetzt
C 726	1	Trimmer	2 / 17 pF	4 WN 111 / 2 / 1	Fa. Tronser 5)
C 727	1	Ker. - Kond.			Abgleichwert wird im Prüffeld eingesetzt.
Q 701	1	Filterquarz		Bv. 608 - 9707.001	2)
Q 702	1	Filterquarz		Bv. 608 - 9708.000	bei V.u.S. 3) geprüft nach
Q 703	1	Filterquarz		Bv. 608 - 9707.001	Bv. 608-9703.007 2)
Q 704	1	Filterquarz		Bv. 608 - 9708.000	3)
L 701	1	Spule	22 µH / 10 % /	WN 117 / 1 / 2	
L 702	1	Spule	27 µH / 5 % /	WN 117 / 1 / 2	
L 703	1	Spule	22 µH / 10 % /	WN 117 / 1 / 2	
Ü 701	1	Übertrager		Bv. 608 - 7739	1)
Ü 702	1	Übertrager		Bv. 608 - 7739	1)

Serie A...F: 1) Bv. 608-7729 Serie A...E: 2) Bv. 608-9702.006 3) Bv. 608-9703.005 Serie A...J: 4) WO33
Serie A...N: 5) 2,2/15 pF

Serie ...

Schaltteilliste

1 MHz - Teil (7)

Bv 608 - 7607.006

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung ·	Hersteller, Anmerkgn
R 803	1	Schichtwiderstand	1KΩ/1%/TK 50/SMA 0207		
R 804	1	Schichtwiderstand	100Ω/5%/K1 2/0309		
R 805	1	Schichtwiderstand	2,2KΩ/5%/K1 2/ 0309		
R 806	1	Schichtwiderstand	100Ω/5%/K1 2/ 0309		
R 807	1	Schichtwiderstand	274Ω/1%/TK 25/SMA 0207		
R 809	1	Schichtwiderstand	100Ω/5%/K1 2/ 0309		
R 810	1	Schichtwiderstand	100Ω/5%/K1 2/ 0309		
R 811	1	Schichtwiderstand	2,2KΩ/5%/K1 2/ 0309		
R 813	1	Schichtwiderstand	100Ω/5%/K1 2/ 0309		
R 814	1	Schichtwiderstand	2,2KΩ/5%/K1 2/0309		
R 815	1	Schichtwiderstand	100Ω/5%/K1 2/ 0309		1)
R 816	1	Schichtwiderstand	100Ω/5%/K1 2/0309		
R 817	1	Schichtwiderstand	274Ω/1%/TK 25/ SMA 0207		
R 818	1	Schichtwiderstand	100Ω/5%/K1 2/0309		
R 819	1	Schichtwiderstand	2,2KΩ/5%/K1 2/0309		
R 820	1	Schichtwiderstand	330Ω/5%/K1 2/0309		
R 821	1	Schichtwiderstand	1KΩ/5%/K1 2/0309		
R 822	1	Schichtwiderstand	3,32KΩ/1%/TK 50/SMA 0207		
R 823	1	Schichtwiderstand	8,25KΩ/1%/TK 50/SMA 0207		
R 824	1	Schichtwiderstand	9,31KΩ/1%/TK 50/ SMA 0207		
R 825	1	Schichtwiderstand	19,6KΩ 1%/TK 50/SMA 0207		

Serie A...E 1: 1) 120 Ω

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung ·	Hersteller, Anmerkgn
R 826	1	Schichtwiderstand	100Ω/5%/K1 2/0309		
R 827	1	Schichtwiderstand	100Ω/5%/K1 2/0309		
R 828	1	Schichtwiderstand	100Ω/5%/K1 2/0309		
R 829	1	Schichtwiderstand	68Ω/5%/K1 2/0309		
R 830	1	Schichtwiderstand	1,27KΩ/1%/TK 50/SMA 0207		
R 831	1	Schichtwiderstand	1,62KΩ/1%/TK 50/SMA 0207		
R 832	1	Schichtwiderstand	3,32KΩ/1%/TK 50/SMA 0207		
R 833	1	Schichtwiderstand	100Ω/5%/K1 2/0309		
R 834	1	Schichtwiderstand	100Ω/5%/K1 2/0309		
R 835	1	Schichtwiderstand	2,67K/1%/TK 50/SMA 0207		
R 838	1	Schichtwiderstand	120Ω/5%/K1 2/0309		
R 841	1	Schichtwiderstand	220Ω /5%/ K1 2 / 0309		
R 842	1	Schichtwiderstand	560Ω/5%/K1 2/0309		
R 843	1	Schichtwiderstand	68Ω/5%/K1 2/0309		
R 844	1	Schichtwiderstand	68Ω/5%/K1 2/0309		
R 845	1	Schichtwiderstand	68Ω/5%/K1 2/0309		
R 846	1	Schichtwiderstand	33Ω/5%/K1 2/0309		
R 847	1	Schichtwiderstand	150Ω/5%/K1 2/0309		
R 848	1	Schichtwiderstand	180Ω/5%/K1 2/0309		
R 849	1	Schichtwiderstand	470Ω/5%/K1 2/0309		
R 850	1	Schichtwiderstand	68Ω/5%/K1 2/0309		

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung ·	Hersteller, Anmerkgn
R 851	1	Schichtwiderstand	33Ω/5%/K1 2/0309		
R 852	1	Schichtwiderstand	150Ω/5%/K1 2/0309		
R 853	1	Schichtwiderstand	180Ω/5%/K1 2/0309		
R 854	1	Schichtwiderstand	68Ω/5%/K1 2/0309		
R 855	1	Schichtwiderstand	68Ω/5%/K1 2/0309		
R 856	1	Schichtwiderstand	180Ω/5%/K1 2/0309		
R 859	1	Schichtwiderstand	390Ω/5%/K1 2/0309		
R 860	1	Schichtwiderstand	10Ω/5%/K1 2/ 0309		
P 802	1	Schichtdrehwid.	100Ω/lin/0,5 W	1 WN 17/2/8	
C 801	1	Ker.-Kondensator	270pF/2%/63V/N 750	WN 110/2/9	
C 803	1	Elko	1µF/20%/35V	WN 110/5/61	
C 804	1	Ker.-Kondenstor	22nF/+100 -20%/40V/K 10000	WN 110/2/10	
C 835	1	Elko	22µF/20%/16V	WN 110/5/61	

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung ·	Hersteller, Anmerkgn
C 806	1	Kf.-Kondensator	0,1µF/20%/100V	WN 110/3/7	
C 807	1	Elko	1µF/20%/35 V	WN 110/5/61	
C 808	1	Ker.-Kondensator	100pF/2%/63V/NP0	WN 110/2/9	
C 810	1	Elko	4,7µF/20%/10V	WN 110/5/61	
C 811	1	Ker.-Kondensator	22nF/+100 -20%/40V/K 10000	WN 110/2/10	
C 812	1	Ker.-Kondensator	22nF/+100 -20%/40V/K 10000	WN 110/2/10	
C 813	1	Elko	22µF/20%/16V	WN 110/5/61	
C 814	1	Ker.-Kondensator	22nF/+100 -20%/40 V/K 10000	WN 110/2/10	
C 815	1	Elko	1µF/20%/35V	WN 110/5/61	
C 816	1	Elko	10µF/20%/25V	WN 110/5/61	
C 817	1	Ker.-Kondensator	22nF/+100 - 20%/40V/K 10000	WN 110/2/10	
C 818	1	Elko	22µF/20%/16V	WN 110/5/61	
C 819	1	Ker.-Kondensator	22nF/+100 -20%/40V/K 10000	WN 110/2/10	
C 820	1	Ker.-Kondensator	22nF/+100 -20%/40V/K 10000	WN 110/2/10	
C 821	1	Ker.-Kondensator	22nF/+100 -20%/40V/K 10000	WN 110/2/10	
C 822	1	Ker.-Kondensator	22nF/+100 -20%/40V/K 10000	WN 110/2/10	
C 823	1	Ker.-Kondensator	22nF/+100 -20%/40V/K 10000	WN 110/2/10	
C 824	1	Ker.-Kondensator	22nF/+100 -20%/40V/K 10000	WN 110/2/10	
C 825	1	Ker.-Kondensator	22nF/+100 -20%/40V/K 10000	WN 110/2/10	
C 826	1	Ker.-Kondensator	22nF/+100 -20%/40V/K 10000	WN 110/2/10	
C 828	1	Elko	1µF/20%/35V	WN 110/5/61	
C 829	1	Ker.-Kondensator	22nF/+100 -20%/40V/K 10000	WN 110/2/10	
C 830	1	Ker.-Kondensator	22nF/+100 -20%/40V/K 10000	WN 110/2/10	

Serie A

Schaltteilliste

Fischer Z

Bv. 608-7608.005

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung ·	Hersteller, Anmerkgn
C 833	1	Ker.-Kondensator	22nF/+100 -20%/-0V/K 10000	dN 110/2/10	
C 834	1	Ker.-Kondensator	22nF/+100 -20%/40V/K 10000	WN 110/2/10	
C 835	1	Ker.-Kondensator	27pF / 2% / 63 V / NPO	WN 110/2/9	
C 836	1	Ker.-Kondensator	22nF/+100 -20%/+0V/K 10000	dN 110/2/10	
C 838	1	Ker.-Kondensator	39pF / 2% / 63 V / NPO	dN 110/2/9	
C 839	1	Ker.-Kondensator	47pF / 2% / 63 V / NPO	WN 110/2/9	
C 840	1	Ker.-Kondensator	22nF/+100 -20%/40V/K 10000	WN 110/2/10	
C 841	1	Ker.-Kondensator	10pF/±0,25 pF/ 63 V / NPO	dN 110/2/9	
C 842	1	Ker.-Kondensator	33pF / 2% / 63 V / NPO	WN 110/2/9	
IC 801	1	IC	CA 3049		CMOS
IC 802	1	IC	CA 3046		CMOS

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung ·	Hersteller, Anmerkgn
IC 803	1	IC	CA 3049		CMOS
L 802	1	Spule	2,7 µH / 10%	WN 117 / 1 / 2	
L 803	1	Spule	4,7 µH / 10%	WN 117 / 1 / 2	
L 804	1	Spule	22µH/10%	WN 117 / 1 / 2	
L 805	1	Spule	22µH/10%	WN 117 / 1 / 2	
L 806	1	Spule	22µH/10%	WN 117 / 1 / 2	
St 801	1	Stecker		C WN 119/8/3	
St 802	1	Stecker	eingelötet	A WN 119/8/3	
G1 801	1	Diode	1 N 4448		

Serie A ...

Schaltteilliste

Fischer 2 ③

Bv 608-7608.005

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung ·	Hersteller, Anmerkgn
R 901	1	Schichtwiderstand	180Ω/5%/K1 2/ 0309		
R 902	1	Schichtwiderstand	180Ω/5%/K1 2/0309		
R 903	1	Schichtwiderstand	560Ω/5%/K1,2/0309		x)
R 904	1	Schichtwiderstand	56kΩ/5%/K1 2/0309		
R 905	1	Schichtwiderstand	68 kΩ/5%/K1 2/0309		
R 906	1	Schichtwiderstand	100Ω/5%/K1 2/0309		
R 907	1	Schichtwiderstand	1,5 kΩ/5%/K1 2/0309		
R 908	1	Schichtwiderstand	2,7 kΩ/5%/K1 2/0309		
R 909	1	Schichtwiderstand	470Ω/5%/ K1, 2/0309 3,9 kΩ/5%/K1,2/0309	Abgleichwert	x)
R 910	1	Schichtwiderstand	100Ω/5%/K1 2/0309		
R 911	1	Schichtwiderstand	560 Ω/5%/K1 2/0309		
R 912	1	Schichtwiderstand	56Ω/5%/K1 2/0309		
R 913	1	Schichtwiderstand	56Ω/5%/K1 2/0309		
R 914	1	Schichtwiderstand	100Ω-5%/K1 2/0309		
R 915	1	Schichtwiderstand	150/5%/K1 2/0309		
P 901	1	Schichtdrehwid.	2,2 kΩ / lin / 0,5W	1 WN 17/2/8	x) 2)
C 901	1	Trimmer	2,5 ... 32 pF	7 WN 111/2/1	3)
C 902	1	Ker.-Kond.	22pF/2%/63V/NPO	WN 110/2/9	
C 903	1	Ker. - Kond.	22nF/+100-20%/40V / K 10 000	WN 110/2/10	x)
C 904	1	Ker.-Kond.	22nF/+100-20%/+0V/K 10000	WN 110/2/10	
C 905	1	Ker.-Kond.	22nF/+100-20%/40V/K 10000	WN 110/2/10	

Serie A u. F: 1) entfällt Serie A...F: 2) 2,5 kΩ Serie A...N: 3) 2,2...30 pF

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung ·	Hersteller, Anmerkgn
C 906	1	Ker.-Kond.	22nF/+100...-20%/40V/K 10000	WN 110/2/10	
C 907	1	Ker.-Kond.	22nF/+100...-20%/40V/K 10000	WN 110/2/10	
C 908	1	Ker.-Kond.	22nF/+100...-20%/40V/K 10000	WN 110/2/10	
C 909	1	Ker.-Kond.	22nF/+100...-20%/40V/K 10000	WN 110/2/10	
C 910	1	Elko	22 µF / 20% / 16 V	WN 110/5/61	
T 901	1	Transistor	BSX 93 / 2 N 2369		
T 902	1	Transistor	2 N 3251		
G1 901	x) 1	Quarz - Oszillator	wahlweise : 8,01 MHz paar	TEKO 4322 - 191 ... 8,01 MHz TCX 08 A 9 V 8,01 MHz	VALVO ITT
St 901	1	Stecker		C WN 119/8/3	
Bu 9011	1	Buchse		2 WN 119 3 1	

x) Nur bei Einsatz des ITT - Oszillators TCX 08 (G1 901) notwendig ! Beachte Hinweis bei R 903 , R 909, P901, C903 !

x) Beachte Hinweis bei G1 901

Serie A ...

Schaltteilliste

8,01 MHz-Oszillator ②

Bv 608-7609.004

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung ·	Hersteller, Anmerkgn
R 1001	1	Schichtwiderstand	100Ω/5%/K1 2/0309		
R 1002	1	Schichtwiderstand	100Ω/5%/K1 2/0309		
R 1003	1	Schichtwiderstand	100Ω/5%/K1 2/0309		
R 1004	1	Schichtwiderstand	12kΩ/5%/K1 2/0309		
R 1005	1	Schichtwiderstand	39kΩ/5%/K1 2/0309		
R 1006	1	Schichtwiderstand	15kΩ/5%/K1 2/0309		
R 1007	1	Schichtwiderstand	100Ω/5%/K1 2/0309		
R 1008	1	Schichtwiderstand	100Ω/5%/K1 2/0309		
R 1009	1	Schichtwiderstand	3,3kΩ/5%/K1 2/0309		
R 1010	1	Schichtwiderstand	150Ω/5%/K1 2/0309		
R 1011	1	Schichtwiderstand	10kΩ/5%/K1 2/0309		
R 1012	1	Schichtwiderstand	10kΩ/5%/K1 2/0309		
R 1013	1	Schichtwiderstand	10kΩ/5%/K1 2/0309		
R 1014	1	Schichtwiderstand	2,7kΩ/5%/K1 2/0309		
R 1015	1	Schichtwiderstand	100Ω/5%/K1 2/0309		
R 1016	1	Schichtwiderstand	2,7kΩ/5%/K1 2/0309		
R 1017	1	Schichtwiderstand	39kΩ/5%/K1 2/0309		
R 1018	1	Schichtwiderstand	2,7kΩ/5%/K1 2/0309		
R 1019	1	Schichtwiderstand	1,2kΩ/5%/K1 2/0309		
R 1020	1	Schichtwiderstand	100Ω/5%/K1 2/0309		
R 1021	1	Schichtwiderstand	100kΩ/5%/K1 2/0309		
R 1022	1	Schichtwiderstand	100kΩ/5%/K1 2/0309		
R 1023	1	Schichtwiderstand	100kΩ/5%/K1 2/0309		
R 1024	1	Schichtwiderstand	100kΩ/5%/K1 2/0309		
R 1025	1	Schichtwiderstand	100kΩ/5%/K1 2/0309		

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung ·	Hersteller, Anmerkgn
R 1026	1	Schichtwid.	3,3kΩ /5%/ K1,2 / 0309		
R 1027	1	Schichtwid.	3,3kΩ /5%/ K1,2 / 0309		1)
R 1028	1	Schichtwid.	10 kΩ / 5 % / K1, 2 / 0309		3)
R 1029	1	Schichtwid.	1 kΩ / 1 % / TK 50 / 0207		4)
R 1030	1	Schichtwid.	100 Ω / 1 % / TK 50 / 0207		4)
C 1001	1	Kf.-Kondensator	0,1µF/20%/100 V	WN 119/3/7	
C 1002	1	Elko	22µF/20%/16V	WN 110/5/61	
C 1003	1	Elko	22µF/20%/16V	WN 110/5/61	
C 1004	1	Ker.-Kondensator	22nF/+100-20%/40V/K 10000	WN 110/2/10	
C 1005	1	Ker.-Kondensator	22nF/+100-20%/40V/K 10000	WN 110/2/10	
C 1006	1	Ker.-Kondensator	2,2pF/±0,25pF/63V/NPO	WN 110/2/9	
C 1007	1	Ker.-Kondensator	22nF/+100-20%/40V/K 10000	WN 110/2/10	
C 1008	1	Ker.-Kondensator	1nF/10%/63V/K 2000	WN 110/2/10	
C 1009	1	Ker.-Kondensator	6,8pF/±0,25pF/63V/NPO	WN 110/2/9	
C 1010	1	Ker.-Kondensator	27pF/2%/63V/NPO	WN 110/2/9	
C 1011	1	Ker.-Kondensator	33pF/2%/63V/NPO	WN 110/2/9	
C 1012	1	Ker.-Kondensator	33 pF/2%/63V/NPO	WN 110/2/9	
C 1013	1	Kf.-Kondensator	0,1µF/20%/100V	WN 110/3/7	
C 1014	1	Elko	22 µF/25%/16V	WN 110/5/61	
C 1015	1	Ker.-Kondensator	22nF/+100-20%/40V/K 10000	WN 110/2/10	
C 1016	1	Ker.-Kondensator	22nF/+100-20%/40V/K 10000	WN 110/2/10	
C 1017					2)
G1 1001	1	Diode	1 N 4448		

Serie A : 1) entfällt; 2) 330 pF/2%/63 V/N 750 WN 110/2/9 Serie A...D 1: 3) entfällt
Serie A...3: 4) entfällt

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung ·	Hersteller, Anmerkgn
G1 1002	1	Diode	1 N 4448		
G1 1003	1	Diode	1 N 4448		
G1 1004	1	Z-Diode	ZTE 2		1)
L 1001	1	Spule	22 µH / 10 %	WN 117 / 1 / 2	
L 1002	1	Spule	150 µH/ 5 %	WN 117 / 1 / 2	
T 1001	1	Transistor	BSX 93 / 2 N 2369		
T 1002	1	Transistor	BSX 93 / 2 N 2369		
T 1003	1	Transistor	BSX 93 / 2 N 2369		
T 1004	1	Transistor	BSX 93 / 2 N 2369		
T 1005	1	Transistor	BSX 93 / 2 N 2369		
T 1006	1	Transistor	2 N 3251		
T 1007	1	Transistor	BSX 93 / 2 N 2369		
T 1008	1	Transistor	BCY 59 D		
JC1001	1	IC	CD 4013 AE	MOS	
JC1002	1	IC	CD 4011 AE	MOS	
JC1003	1	IC	CD 4024 AE	MOS	
JC1004	1	IC	CD 4023 AE	MOS	
St1001	1	Stecker		C WN 119/8/3	
St1002	1	Stecker		C WN 119/8/3	
St1003	1	Stecker		C WN 119/8/3	

Serie A...F: 1) ZE 2

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung ·	Hersteller, Anmerkgn
St 1004	1	Stecker		3 WN 119 / 8 / 3	
St 1005	1	Stecker		3 WN 119 / 8 / 3	1)
Ü 1001	3	Ringkern		B 64290 - A 0038 - X 038	Siemens
Bu1002	1	Buchse		1 WN 119 / 8 / 1	2)
Bu1003	1	Buchse		1 WN 119 / 8 / 1	

Serie A u. 3: 1) entfällt. 2) 2 WN 119/8/1

Serie A ...

Schaltteilliste

Frequenzteiler

Bv. 608 - 7610.006

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung ·	Hersteller, Anmerkgn
R 1101	1	Schichtwid.	68 kΩ / 5 % / Kl. 2 / 0309		
R 1102	1	Schichtwid.	33 kΩ / 5 % / Kl. 2 / 0309		
R 1103	1	Schichtwid.	56 kΩ / 5 % / Kl. 2 / 0309		
R 1104	1	Schichtwid.	56 kΩ / 5 % / Kl. 2 / 0309		
R 1105	1	Schichtwid.	75 Ω / 1% / Tk50/ 0207	WN 18 / 4 / 1	
R 1106	1	Schichtwid.	100 kΩ / 5 % / Kl. 2 / 0309		
R 1107	1	Schichtwid.	39 kΩ / 5 % / Kl. 2 / 0309		
R 1108	1	Schichtwid.	12 kΩ / 5 % / Kl. 2 / 0309		
R 110 9	1	Schichtwid.	100 Ω / 5 % / Kl. 2 / 0309		
R 1110	1	Schichtwid.	56 kΩ / 5 % / Kl. 2 / 0309		
R 1111	1	Schichtwid.	47 kΩ / 5 % / Kl. 2 / 0309		
R 1112	1	Schichtwid.	47 kΩ / 5 % / Kl. 2 / 0309		
R 1113	1	Schichtwid.	210 Ω / 1 % / Tk 50 / 0207	WN 18 / 4 / 1	
R 1114	1	Schichtwid.	243 Ω /1% / Tk50/ SMA0207		
R 1115	1	Schichtwid.	390 Ω / 5 % / Kl. 2 / 0309		
R 1116	1	Schichtwid.	47 kΩ / 5 % / Kl. 2 / 0309		
R 1117	1	Schichtwid.	56 kΩ / 5 % / Kl. 2 / 0309		
R 1118	1	Schichtwid.	47 kΩ / 5 % / Kl. 2 / 0309		
R 1119	1	Schichtwid.	100 Ω / 5 % / Kl. 2 / 0309		
R 1120	1	Schichtwid.	39 kΩ / 5 % / Kl. 2 / 0309		
R 1121	1	Schichtwid.	12 kΩ / 5 % / Kl. 2 / 0309		
R 1122	1	Schichtwid.	75 Ω / 1 % / Tk50/ SMA0207		*) 608/70...72
R 1123	1	Schichtwid.	20,5 Ω / 1 % / Tk50/ 0207	WN 18 / 4 / 1	
R 1124	1	Schichtwid.	100kΩ / 5 % / Kl. 2 / 0309		
R 1125	1	Schichtwid.	10kΩ / 5 % / Kl. 2 / 0309		

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung ·	Hersteller, Anmerkgn
R 1126	1	Schichtwid.	10 kΩ / 5 % / Kl. 2 / 0309		
R 1127	1	Schichtwid.	100 Ω / 5 % / Kl. 2 / 0309		
R 1128	1	Schichtwid.	33 kΩ / 5 % / Kl. 2 / 0309		
R 1129	1	Schichtwid.	82kΩ / 5 % / Kl. 2 / 0309		
R 1130	1	Schichtwid.	470 Ω / 5 % / Kl. 2 / 0309		
R 1131	1	Schichtwid.	100 Ω / 5 % / Kl. 2 / 0309		
R 1132	1	Schichtwid.	100 kΩ / 5 % / Kl. 2 / 0309		
R 1133	1	Schichtwid.	100 kΩ / 5 % / Kl. 2 / 0309		
R 1134	1	Schichtwid.	10 Ω / 5 % / Kl. 2 / 0309		
R 1135	1	Schichtwid.	820 Ω / 5 % / Kl. 2 / 0309		
R 1136	1	Schichtwid.	56 Ω / 5 % / Kl. 2 / 0309		
R 1137	1	Schichtwid.	499 Ω / 1% / Tk50/ SMA0207		
R 1138	1	Schichtwid.	120 Ω / 5 % / Kl. 2 / 0309		
R 1139	1	Schichtwid.	10 kΩ / 5 % / Kl. 2 / 0309		
R 1140	1	Schichtwid.	100 Ω / 5 % / Kl. 2 / 0309		
R 1141	1	Schichtwid.	100 kΩ / 5 % / Kl. 2 / 0309		
R 1142	1	Schichtwid.	100 Ω / 5 % / Kl. 2 / 0309		
R 1143	1	Schichtwid.	100 kΩ / 5 % / Kl. 2 / 0309		
R 1144	1	Schichtwid.	330 Ω / 5 % / Kl. 2 / 0309		
R 1145	1	Schichtwid.	820 Ω / 5 % / Kl. 2 / 0309		
R 1146	1	Schichtwid.	1 kΩ / 5 % / Kl. 2 / 0309		
R 1147	1	Schichtwid.	680 Ω / 5 % / Kl. 2 / 0309		
R 1148	1	Schichtwid.	33 kΩ / 5 % / Kl. 2 / 0309		
R 1149	1	Schichtwid.	82 kΩ / 5 % / Kl. 2 / 0309		
R 1150	1	Schichtwid.	100 Ω / 5 % / Kl. 2 / 0309		

*) in Sonderausführung anderer Wert oder entfällt !

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung ·	Hersteller, Anmerkgn
R 1151	1	Schichtwid.	10 kΩ / 5 % / Kl. 2 / 0309		
R 1152	1	Schichtwid.	10 kΩ / 5 % / Kl. 2 / 0309		
R 1153	1	Schichtwid.	10 Ω / 5 % / Kl. 2 / 0309		
R 1154	1	Schichtwid.	68,1 Ω / 1 % / Tk 50 / 0207	WN 18 / 4 / 1	
R 1155	1	Schichtwid.	4,53 kΩ / 1 % / Tk 50 / 0207	WN 18 / 4 / 1	1
R 1156	1	Schichtwid.	68,1 Ω / 1 % / Tk 50 / 0207	WN 18 / 4 / 1	
R 1157	1	Schichtwid.	162 Ω / 1 % / Tk 50 / 0207	WN 18 / 4 / 1	2
R 1158	1	Schichtwid.	604 Ω / 1 % / Tk 50 / 0207	WN 18 / 4 / 1	3
R 1159	1	Schichtwid.	68,1 Ω / 1 % / Tk 50 / 0207	WN 18 / 4 / 1	
R 1160	1	Schichtwid.	309 Ω / 1 % / Tk 50 / 0207	WN 18 / 4 / 1	
R 1161	1	Schichtwid.	73,2 Ω / 1 % / Tk 50 / 0207	WN 18 / 4 / 1	
R 1162	1	Schichtwid.	10 kΩ / 5 % / Kl.2 / 0309		

Serie K...N: 1) 1,18 kΩ 2) 107 Ω 3) 402 Ω

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung ·	Hersteller, Anmerkgn
C 1101	1	Ker. - Kond.	22 nF /+100-20%/40V/K 10 000	WN 110 / 2 / 10	
C 1102	1	Ker. - Kond.	22 nF /+100-20%/40V/K 10 000	WN 110 / 2 / 10	
C 1103	1	Ker. - Kond.	1 nF / 10 % / 63 V/ K 2 000	WN 110 / 2 / 10	
C 1104	1	Ker. - Kond.	22 nF /+100-20%/40V/K 10 000	WN 110 / 2 / 10	
C 1105	1	Ker. - Kond.	22 nF /+100-20%/40V/K 10 000	WN 110 / 2 / 10	
C 1106	1	Ker. - Kond.	1 nF / 10 % / 63 V/K 2 000	WN 110 / 2 / 10	
C 1107	1	Ker. - Kond.	22 nF /+100-20%/40V/K 10 000	WN 110 / 2 / 10	
C 1108	1	Ker. - Kond.	22 nF /+100-20%/40V/K 10 000	WN 110 / 2 / 10	
C 1109	1	Ker. - Kond.	68 pF / 2 % / 63 V / NP0	WN 110 / 2 / 9	
C 1110	1	Ker. - Kond.	100 pF / 2 % / 63 V / NP0	WN 110 / 2 / 9	
C 1111	1	Ker. - Kond.	22 nF /+100-20%/40V/K 10 000	WN 110 / 2 / 10	
C 1112	1	Ker. - Kond.	22 nF /+100-20%/40V/K 10 000	WN 110 / 2 / 10	
C 1113	1	Ker. - Kond.	22 nF /+100-20%/40V/K 10 000	WN 110 / 2 / 10	
C 1114	1	Ker. - Kond.	22 nF /+100-20%/40V/K 10 000	WN 110 / 2 / 10	
C 1115	1	Ker. - Kond.	22 nF /+100-20%/40V/K 10 000	WN 110 / 2 / 10	
C 1116	1	Ker. - Kond.	22 nF /+100-20%/40V/K 10 000	WN 110 / 2 / 10	
C 1117	1	Ker. - Kond.	22 nF /+100-20%/40V/K 10 000	WN 110 / 2 / 10	
C 1118	1	Ker. - Kond.	22 nF /+100-20%/40V/K 10 000	WN 110 / 2 / 10	
C 1119	1	Ker. - Kond.	22 nF /+100-20%/40V/K 10 000	WN 110 / 2 / 10	
C 1120	1	Ker. - Kond.	22 nF /+100-20%/40V/K 10 000	WN 110 / 2 / 10	
C 1121	1	Ker. - Kond.	100 pF / 2 % / 63 V / NP0	WN 110 / 2 / 9	
C 1122	1	Ker. - Kond.	22 nF /+100-20%/40V/K 10 000	WN 110 / 2 / 10	
C 1123	1	Ker. - Kond.	68 pF / 2 % / 63 V / NP0	WN 110 / 2 / 9	
C 1124	1	Ker. - Kond.	22 nF /+100-20%/40V/K 10 000	WN 110 / 2 / 10	
C 1125	1	Ker. - Kond.	22 nF /+100-20%/40V/K 10 000	WN 110 / 2 / 10	

Serie 6...

Schaltteilliste

Eich- und Fremdsteuer - Umschalter (1)

Bv. 608-7611 018

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung ·	Hersteller, Anmerkgn
C 1126	1	Ker. - Kond.	22 nF /+100-20%/4CN/K 10 000	WN 110 / 2 / 10	
G1 1101	1	Diode	1 N 4448		
G1 1102	1	Diode	1 N 4448		
G1 1103	1	Diode	1 N 4448		
G1 1104	1	Z - Diode	ZTE 2		
G1 1105	1	Diode	1 N 4448		
G1 1106	1	Diode	1 N 4448		
G1 1107	1	Diode	1 N 4448		
G1 1108	1	Diode	1 N 4448		
T 1101	1	Transistor	BCY 78 D		
T 1102	1	Transistor	BCY 59 D		
T 1103	1	Transistor	BSX 93 2 N 2369		
T 1104	1	Transistor	BCY 59 D		
T 1105	1	Transistor	BSX 93 / 2 N 2369		
T 1106	1	Transistor	BCY 59 D		
T 1107	1	Transistor	BCY 59 D		
T 1108	1	Transistor	BSX 93 / 2 N 2369		

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung ·	Hersteller, Anmerkgn
T 1109	1	Transistor	BCY 59 D		
T 1110	1	Transistor	BSX 93 / 2 N 2369		
T 1111	1	Transistor	BCY 59 D		
T 1112	1	Transistor	BSX 93 / 2 N 2369		
T 1113	1	Transistor	BSX 93 / 2 N 2369		
T 1114	1	Transistor	2 N 2369		
T 1115	1	Transistor	2 N 4035		
T 1116	1	Transistor	2 N 2369		
U 1101	1	Übertrager		Bv. 608 - 7750	
L 1101	1	Spule	100 µH	WN 117 / 1 / 2	1)
St 1101	1	Stecker		C WN 119 / 8 / 3	
Bu 1101	1	Buchse	Uni 9 L	00 - 2703.004 / 5	
Bu 1102	1	Buchse		1 WN 119 / 8 / 1	
Bu 1103	1	Buchse		2 WN 119 / 8 / 1	
Bu 1105	1	Buchse	Uni 9 J	WN 119 / 9 / 4	

Serie K,..W: 1) entfällt

Serie X...

Schaltteilliste

Elektr. und Pneudsteuer - Jesonalter (11)

Bv. 608 -7611 018

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung ·	Hersteller, Anmerkgn
R 1201	1	Schichtwid.	16,2 kΩ / 1%/ Tk50/SMA 0207		
R 1202	1	Schichtwid.	100 Ω / 5 % / Kl. 2 / 0309		
R 1203	1	Schichtwid.	3,83 kΩ / 1%/ Tk50/SMA 0207		
R 1204	1	Schichtwid.	12,1 kΩ / 1%/ Tk50/SMA 0207		
P 1201	1	Schichtdrehwid.	4,7 kΩ / lin / 0,5 W		1 WN 17 / 2 / 8 1)
C 1201	1	Glimmer - Kond.	4640 pF/ 0,5 % / 250 V	WN 110 / 6 / 1	
C 1202	1	Glimmer - Kond.	2260 pF / 0,5 % / 250 V	WN 110 / 6 / 1	
C 1203	1	Glimmer - Kond.	4070 pF /0,5% / 250 V	WN 110 / 6 / 1	
C 1204	1	Glimmer - Kond.	2000 pF / 0,5 % / 250 V	WN 110 / 6 / 1	
C 1205	1	Glimmer - Kond.	4070 pF / 0,5 % / 250 V	WN 110 / 6 / 1	
C 1206	1	Elko	22 µF / 20 % / 16 V		WN 110 / 5 / 61
C 1207	1	Kf. - Kond.	20 nF / 1 % / 63 V		WN 110 / 3 / 11
C 1208	1	Glimmer - Kond.	2 nF / 1 % / 250 V	WN 110 / 6 / 1	
C 1209	1	Glimmer - Kond.	4640 pF / 0,5 % / 250 V	WN 110 / 6 / 1	
C 1210	1	Glimmer - Kond.	2260pF / 0,5 % / 250 V	WN 110 / 6 / 1	
C 1211	1	Ker. - Kond.	22 nF / +100-20 %/K 10000		WN 110 / 2 / 10 2)
G1 1201	1	Diode	1 N 4448		
Rel 1201	1	Relais		W 2 WN 118 / 2 / 4	
L 1201	1	Spule		Bv. 608 - 7841	
L 1202	1	Spule		Bv. 608 - 7842	

Serie C,..F: 1) 5 kΩ Serie C...Z: 2) entfällt

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung ·	Hersteller, Anmerkgn
L 1203	1	Spule		Bv. 608 - 7843	
L 1204	1	Spule		Bv. 608 - 7844	
L 1205	1	Spule		Bv. 608 - 7845	
L 1206	1	Spule		Bv. 608 - 7840	
L 1207	1	Spule		Bv. 608 - 7842	
L 1208	1	Spule		Bv. 608 - 7846	
St 1201	1	Stecker			3 WN 119 / 8 / 1

Serie C ...

Schaltteilliste (12)

10 kHz Bandpasse

Bv 608 - 7612.017

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung ·	Hersteller, Anmerkgn
R 1302	1	Schichtwiderstand	120KΩ/5%/K1 2/0309		
R 1303	1	Schichtwiderstand	180KΩ/5%/K1 2/0309		
R 1304	1	Schichtwiderstand	150KΩ/5%/K1 2/0309		
R 1305	1	Schichtwiderstand	150KΩ/5%/K1 2/0309		
R 1306	1	Schichtwiderstand	560Ω/5%/K1 2/0309		
R 1307	1	Schichtwiderstand	8,2KΩ/5%/K1 2/0309		
R 1308	1	Schichtwiderstand	1MΩ/5%/K1 2/0309		
R 1309	1	Schichtwiderstand	1MΩ/5%/K1 2/0309		
R 1310	1	Schichtwiderstand	2,7KΩ/5%/K1 2/0309		
R 1311	1	Schichtwiderstand	10KΩ/1%/TK 50/SMA 0207		
R 1312	1	Schichtwiderstand	2,15KΩ/1%/TK 50/SMA 0207		
R 1313	1	Schichtwiderstand	2,7KΩ/5%/K1 2/0309		
R 1314	1	Schichtwiderstand	10KΩ/1%/TK 50/SMA 0207		
R 1315	1	Schichtwiderstand	2,15KΩ/1%/TK 50/SMA 0207		
R 1316	1	Schichtwiderstand	470 Ω / 5 %/ K1, 2 / 0309		
R 1320	1	Schichtwiderstand	150KΩ/5%/K1 2/0309		
R 1321	1	Schichtwiderstand	150KΩ/5%/K1 2/0309		
R 1322	1	Schichtwiderstand	21,5KΩ/1%/TK 50/SMA0207		
R 1323	1	Schichtwiderstand	21,5KΩ/1%/TK 50/SMA 0207		
R 1324	1	Schichtwiderstand	21,5KΩ/1%/TK 50/SMA 0207		
R 1325	1	Schichtwiderstand	1MΩ/5%/K1 2/0309		

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung ·	Hersteller, Anmerkgn
R 1326	1	Schichtwiderstand	6,8KΩ/5%/K1 2/0309		
R 1327	1	Schichtwiderstand	2,7KΩ/5%/K1 2/0309		
R 1328	1	Schichtwiderstand	10KΩ/1%/TK 50/SMA 0207		
R 1329	1	Schichtwiderstand	3,24KΩ/1%/TK 50/SMA 0207		
R 1330	1	Schichtwiderstand	6,34KΩ/1%/TK 50/SMA 0207		
R 1331	1	Schichtwiderstand	1,78KΩ/1%/TK 50/SMA 0207		
R 1332	1	Schichtwiderstand	169KΩ/1%/TK 50/SMA 0207		
R 1333	1	Schichtwiderstand	169KΩ/1%/TK 50/SMA 0207		
R 1334	1	Schichtwiderstand	6,8KΩ/5%/K1 2/0309		
R 1335	1	Schichtwiderstand	68Ω/5%/K1 2/0309		
R 1336	1	Schichtwiderstand	100KΩ/5%/K1 2/0309		
R 1337	1	Schichtwiderstand	100KΩ/5%/K1 2/0309		
R 1338	1	Schichtwiderstand	100KΩ/5%/K1 2/0309		
R 1339					2)
C 1301	1	Elko	3,3µF/20%/16V	WN 110/5/61	
C 1302	1	Elko	100 µF/20%/ 10 V	WN 110/5/61	1)
C 1303	1	Elko	33µF/20%/10V	WN 110/5/61	

Serie A u. B: 1) 47 µF,6,3 V; Serie A...L: 2) 100 kΩ/5 %/K1, 2/0309;

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung ·	Hersteller, Anmerkgn
C 1304	1	Elko	33µF/20%/10V	WN 110/5/61	
C 1305	1	Elko	47µF/20%/6,3V	WN 110/5/61	
C 1306	1	Ker.-Kondensator	47pF/2%/63V/NP0	WN 110/2/9	
C 1307	1	Ker.-Kondensator	47pF/2%/63V/NP0	WN 110/2/9	
C 1308	1	Kf.-Kondensator	0,22µF/20%/100V	WN 110/3/7	
C 1309	1	Kf.-Kondensator	0,22µF/20%/100V	WN 110/3/7	
C 1313	1	Elko	47µF/20%/6,3V	WN 110/5/61	
C 1314	1	Kf.-Kondensator	680pF/2%/160V	WN 110/3/1	
C 1315	1	Kf.-Kondensator	220pF/2%/160V	WN 110/3/1	
C 1316	1	Kf.-Kondensator	3,3nF/2%/160V	WN 110/3/1	
C 1317	1	Ker.-Kondensator	47pF/2%/63V/NP0	WN 110/2/9	1)
C 1319	1	Ker.-Kondensator	47pF/2%/63V/NP0	WN 110/2/9	
C 1320	1	Ker.-Kondensator	47pF/2%/63V/NP0	WN 110/2/9	
C 1321	1	Kf.-Kondensator	0,15µF/20%/100V	WN 110/3/7	
C 1322	1	Kf.-Kondensator	0,1µF/20%/100V	WN 110/3/7	
C 1323	1	Kf.-Kondensator	2,2nF/2%/160V	WN 110/3/1	
C 1324	1	Kf.-Kondensator	2,2nF/2%/160V	WN 110/3/1	
C 1325	1	Kf.-Kondensator	2,2nF/2%/160V	WN 110/3/1	
C 1326	1	Ker.-Kondensator	120 pF/2%/63V/NP0	WN 110/2/9	1)
C 1327	1	Elko	47µF/20%/6,3V	WN 110/5/61	
C 1328	1	Elko	68µF/20%/16V	WN 110/5/61	2)

Serie A: 1) 56 pF Serie A u. B: 2) 22 µF Serie A...F: 1) 47 pF

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung ·	Hersteller, Anmerkgn
Ü 1301	1	Übertrager		Bv. 608 - 7727	
Ü 1302	1	Übertrager		Bv. 608 - 7727	
Ü 1303	1	Übertrager		Bv. 608 - 7728	
U 1304	5	Ringkerne		B 64 290 - A 0038 - X 038	2
Bu1301	1	Buchse		1 WN 119 / 8 / 1	1)
G1 1301	1	Z-Diode	ZPD 20		
G1 1302	1	Z-Diode	ZPD 20		
G1 1303	1	Z-Diode	ZPD 20		
G1 1304	1	Z-Diode	ZPD 20		3)
T 1301	1	Transistor	BCY 590		
IC 1301	1	IC	CD 4016 AE	MOS	
IC 1302	1	IC	CD 4016 AE	MOS	
IC 1303	1	IC	TAA 861		
IC 1304	1	IC	TAA 861		
IC 1305	1	IC	TAA 861		
IC 1306	1	IC	TAA 861		
IC 1307	1	IC	TAA 861		

Serie A u. B: 1) 2 WN 119 / 8 / 1 Serie A...F: 2) entfällt Serie A...L: 3) entfällt;

Serie A...

Schaltteilliste

10 kHz-Verstärker 3)

Bv. 608-7613 003

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung ·	Hersteller, Anmerkgn
R 1401	1	Schichtwiderstand	100 Ω / 5 % / K1 2 / 0309		
R 1402	1	Schichtwiderstand	150 kΩ / 5 % / K1 2 / 0309		
R 1403	1	Schichtwiderstand	100 kΩ / 5 % / K1 2 / 0309		
R 1404	1	Schichtwiderstand	100 Ω / 5 % / K1 2 / 0309		
R 1405	1	Schichtwiderstand	100 kΩ / 5 % / K1 2 / 0309		
R 1406	1	Schichtwiderstand	21,0 kΩ / 1 % / TK 50 / 0207		
R 1407	1	Schichtwiderstand	14,0 kΩ / 1 % / TK 50 / 0207		
R 1408	1	Schichtwiderstand	68 Ω / 5 % / K1 2 / 0309		
R 1409	1	Schichtwiderstand	330 Ω / 5 % / K1 2 / 0309		
R 1410	1	Schichtwiderstand	634 Ω / 1 % / TK 50 / 0207		
R 1415	1	Schichtwiderstand	174 Ω / 1 % / TK 50 / 0207		
R 1416	1	Schichtwiderstand	453 Ω / 1 % / TK 50 / 0207		
R 1417	1	Schichtwiderstand	68 Ω / 5 % / K1 2 / 0309		
R 1418	1	Schichtwiderstand	68 Ω / 5 % / K1 2 / 0309		
R 1422	1	Schichtwiderstand	2,7 kΩ / 5 % / K1 2 / 0309		
R 1423	1	Schichtwiderstand	180 Ω / 5 % / K1 2 / 0309		
R 1424	1	Schichtwiderstand	634 Ω / 1 % / TK 50 / 0207		
R 1425	1	Schichtwiderstand	169 Ω / 1 % / TK 50 / 0207		

Serie ...* 1) 18 p

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung ·	Hersteller, Anmerkgn
R 1426	1	Schichtwiderstand	604 Ω / 1 % / TK 50 / 0207		
R 1427	1	Schichtwiderstand	22 Ω / 5 % / K1 2 / 0309		
C 1401	1	Elko	22 µF / 20 % / 16 V -	WN 110 / 5 / 61	
C 1402	1	Elko	1 µF / 20 % / 35 V	WN 110 / 5 / 61	
C 1403	1	Ker.-Kondensator	330 pF / 2 % / N 750	WN 110 / 2 / 9	
C 1404	1	Elko	3,3 µF / 20 % / 16 V	WN 110 / 5 / 61	
C 1405	1	Elko	3,3 µF / 20 % / 16 V	WN 110 / 5 / 61	
C 1406	1	Trimmer	4/20 pF / N 470	WN 111 / 1 / 2	
C 1407	1	Ker.-Kondensator	12 pF / 2 % / NPO	WN 110 / 2 / 9	1)
C 1408	1	Elko	150 µF / 20 % / 6,3 V	WN 110 / 5 / 61	
C 1409	1	Ker.-Kondensator	5,6 pF / ±0,25 pF / NPO	WN 110 / 2 / 9	
C 1410	1	Elko	22 µF / 20 % / 16 V	WN 110 / 5 / 61	
C 1411	1	Elko	68 uF / 20 % / 16 V	WN 110 / 5 / 61	
C 1412	1	Elko	220 uF / +50-10% / 16 V	WN 110 / 5 / 40	
Rel 1401	1	Relais		N 2 WN 118 / 2 / 4	

Serie G...K: 1) 18 pF

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung ·	Hersteller, Anmerkgn
G1 1401	1	Diode	1 N 4448		
T 1401	1	Transistor	BSX 93 / 2 N 2369		
T 1402	1	Transistor	BSX 93 / 2 N 2369		
T 1403	1	Transistor	2 N 3251		
Bu 1401	1	Buchse	Uni 9 8	WN 119 / 9 / 4	
St 1401	1	Stecker C		WN 119 / 8 / 3	

Serie G...

Schaltteilliste (14)

Sonderstecker

Bv 608 - 7614 015

Teil	Stck	Bezeichnung	Bestellangaben: Elektrische Werte	Benennung	Hersteller, Anmerkgn
R 1501	1	Schichtwiderstand	22 Ω/5%/K1 2/0309		
R 1502	1	Schichtwiderstand	100 kΩ/5%/K1 2/0309		
R 1503	1	Schichtwiderstand	100 kΩ/5%/K1 2/0309		
R 1504	1	Schichtwiderstand	27 kΩ/5%/K1 2/0309		
R 1505	1	Schichtwiderstand	100 kΩ/5%/K1 2/0309		
R 1506	1	Schichtwiderstand	100 kΩ/5%/K1 2/0309		
R 1507	1	Schichtwiderstand	100 kΩ/5%/K1 2/0309		
R 1508	1	Schichtwiderstand	100 kΩ/5%/K1 2/0309		
R 1509	1	Schichtwiderstand	100 kΩ/5%/K1 2/0309		
R 1510					
R 1511	1	Schichtwiderstand	12 kΩ/5%/K1 2/0309		
R 1512	1	Schichtwiderstand	68 Ω/5%/K1 2/0309		
R 1513	1	Schichtwiderstand	2,2 kΩ/5%/K1 2/0309		
R 1514	1	Schichtwiderstand	22 kΩ/5%/K1 2/0309		
R 1515	1	Schichtwiderstand	39 Ω/5%/K1 2/0309		
R 1516	1	Schichtwiderstand	90,9 Ω/1%/Tk 50/SMA 0207		
R 1520	1	Schichtwiderstand	90,9 Ω/1%/Tk 50/SMA 0207		
R 1521	1	Schichtwiderstand	3,3 kΩ/5%/K1 2/0309		
R 1522	1	Schichtwiderstand	1 Ω/5 %/K1 2/0309		
R 1523	1	Schichtwiderstand	1 Ω/5%/K1 2/0309		
R 1524	1	Schichtwiderstand	3,3 kΩ/5%/K1 2/0309		
R 1525	1	Schichtwiderstand	1,5 kΩ/5%/K1 2/0309		

Teil	Stck	Bezeichnung	Bestellangaben: Elektrische Werte	Benennung	Hersteller, Anmerkgn
R 1526	1	Schichtwid.	1,5 kΩ / 5% / K1 2 / 0309		
R 1527	1	Schichtwid.	1 kΩ / 5% / K1 2 / 0309		
R 1528	1	Schichtwid.	1 kΩ / 5% / K1 2 / 0309		
R 1529	1	Schichtwid.	10 MΩ / 5% / K1 2 / 0414		
R 1530	1	Schichtwid.	5,1 MΩ / 5% / K1 2 / 0414		
R 1531	1	Schichtwid.	22 Ω / 5% / K1 2 / 0309		
R 1532	1	Schichtwid.	22 Ω / 5% / K1 2 / 0309		
R 1533	1	Schichtwid.	68 kΩ / 5% / K1 2 / 0309		
R 1534	1	Schichtwid.	7,15 kΩ/ 1%/Tk 50/SMA 0207		
R 1535	1	Schichtwid.	100 Ω / 5% / K1 2 / 0309		
R 1536	1	Schichtwid.	100 kΩ / 5% / K1 2 / 0309		
R 1537	1	Schichtwid.	2,2 kΩ / 5% / K1 2 / 0309		
R 1538	1	Schichtwid.	100 kΩ / 5% / K1 2 / 0309		
R 1539	1	Schichtwid.	22 Ω / 5% / K1 2 / 0309		
R 1540	1	Schichtwid.	3,3 kΩ / 5% / K1 2 / 0309		
R 1542	1	Schichtwid.	33 Ω / 5% / K1 2 / 0309		
R 1543	1	Schichtwid.	8,25 kΩ /1%/Tk 50/SMA 0207		
R 1544	1	Schichtwid.	100 kΩ / 5% / K1 2 / 0309		
R 1545	1	Schichtwid.	1,15 kΩ /1%/Tk 50/SMA 0207		
R 1546	1	Schichtwid.	9,53 kΩ /1%/Tk 50/SMA 0207		
R 1547					
R 1548					
R 1549					
R 1550					

Te.	Stck	Bezeichnung	Bestellangaben: Elektrische Werte	Benennung	Hersteller, Anmerkgn
R 1551					
R 1552					
R 1553					
R 1554					
R 1555					
R 1556					
R 1557					
R 1558	1	Schichtwid.	121 kΩ/1%/Tk 50/SMA 0207		
R 1559	1	Schichtwid.	28,4 kΩ/0,5%/Tk 50/SMA 0207		
R 1560	1	Schichtwid.	38,3 kΩ/0,5%/Tk 50/SMA 0207		
R 1561	1	Schichtwid.	4,99 kΩ/1%/Tk 50/ SMA 0207		
R 1563	1	Schichtwid.	22 Ω / 5% / K1 2 / 0309		
R 1564	1	Schichtwid.	33 Ω / 5% / K1 2 / 0309		
R 1565					
R 1566	1				
R 1567	1	Schichtwid.	549 Ω/1%/Tk 50/SMA 0207		I)
R 1568	1	Schichtwid.	3,48 kΩ/0,1%/Tk 50/SMA 0207		
R 1569	1	Schichtwid.	137 kΩ/1%/Tk 50/SMA 0207		
R 1570	1	Schichtwid.	10,5 kΩ/1%/Tk 50/SMA 0207		
R 1571	1	Schichtwid.	4,64 kΩ/1%/Tk 50/SMA 0207		
R 1572	1	Schichtwid.	2,74 kΩ/1%/Tk 50/SMA 0207		
R 1573	1	Schichtwid.	1,79 kΩ/1%/Tk 50/SMA 0207		
R 1574	1	Schichtwid.	47 kΩ / 5% / K1 2 / 0309		
R 1575	1	Schichtwid.	100 kΩ / 5% / K1 2 / 0309		

Serie C...B: I) 4,87 kΩ

Teil	Stck	Bezeichnung	Bestellangaben: Elektrische Werte	Benennung	Hersteller, Anmerkgn
R 1576	1	Schichtwid.	10 Ω / 5% / K1 2 / 0309		
R 1577	1	Schichtwid.	22 Ω / 5% / K1 2 / 0309		
R 1578	1	Schichtwid.	390 Ω / 5% / K1 2 / 0309		
R 1579	1	Schichtwid.	4,7 kΩ/ 5% / K1 2 / 0309		
R 1580	1	Schichtwid.	4,32 kΩ / 1 % / TK 50 / 0207	WN 18 / 4 / 1	2)
P 1501	1	Schichtdrehwid.	100 Ω / lin / 1 W	1 WN 17/2/6	
P 1502	1	Schichtdrehwid.	22 kΩ / lin / 1 W	1 WN 17/2/6	4)
P 1503	1	Schichtdrehwid.	2,2 kΩ / lin / 1 W	1 WN 17/2/6	3)
P 1507	1	Schichtdrehwid.	2,2 kΩ / lin / 1 W	1 WN 17/2/6	5)
P 1508	1	Schichtdrehwid.	100 kΩ / lin / 1 W	1 WN 17/2/6	
P 1509	1	Schichtdrehwid.	10 kΩ / lin / 1 W	1 WN 17/2/6	
P 1510	1	Schichtdrehwid.	470 Ω / lin / 0,5 W	2 WN 17/2/8	6)
P 1511	1	Schichtdrehwid.	220 Ω / lin / 0,5 W	2 WN 17/2/8	7)
P 1512	1	Schichtdrehwid.	100 Ω / lin / 0,5 W	2 WN 17/2/8	
P 1513	1	Schichtdrehwid.	100 Ω / lin / 0,5 W	2 WN 17/2/8	
C 1501	1	Elko	22 µF / 20% / 16 V	WN 110/5/61	
C 1502	1	Ker.-Kond.	10 nF/+100-20%/40 V/K 10000	WN 110/2/10	
C 1503	1	Elko	33 µF / 20% / 10 V	WN 110/5/61	
C 1504	1	Elko	68 µF / 20% / 16 V	WN 110/5/61	
C 1505	1	Elko	150 µF/ 20% / 6,3 V	WN 110/5/61	
C 1506	1	Ker. -Kond.	47 pF / 2% / 63 V / NPO	WN 113/2/9	

Serie A...F: 2) entfällt ; 3) 1 kΩ Serie A...F: 4) 25 kΩ 5) 2,5 kΩ ; Serie C...F: 6) 500 Ω 7) 250 Ω

Serie A ...

Schaltteilliste (15)

Steuerrechner

Bv 608 - 7615 001

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung	Hersteller, Anmerkgn
C 1507	1	Kf.-Kondensator	0,1 µF/20%/100 V	WN 110/3/7	
C 1508	1	Kf.-Kondensator	1 µF / 20 % / 100 V	WN 110 / 3 / 7	1)
C 1509	1	Elko	47 µF/20%/6,3 V	WN 110/5/61	
C 1510	1	Elko	1 µF/20%/35 V	ETR - 1	nur ERO-Tantal
C 1511	1	Kf.-Kondensator	1 µF / 20 % / 100 V	WN 110 / 3 / 7	1)
C 1512	1	Elko	1 µF/20%/35 V	ETR - 1	nur ERO-Tantal
C 1513	1	Elko	47 µF/20%/6,3 V	WN 110/5/61	
C 1517	1	Ker.-Kondensator	47 pF/2%/63V/NPO	WN 110/2/9	
C 1518	1	Kf.-Kondensator	33 nF/20%/250 V	WN 110/3/7	
C 1519	1	Elko	22 µF/20%/16 V	WN 110/5/61	
C 1520	1	Kf.-Kondensator	68 nF/20%/100 V	WN 110/3/7	
C 1521	1	Kf.-Kondensator	0,1 µF/20%/100 V	WN 110/3/7	
C 1522	1	Kf.-Kondensator	0,1 µF/20%/100 V	WN 110/3/7	
C 1523	1	Kf.-Kondensator	1 nF/2%/160 V	WN 110/3/1	
C 1524	1	Elko	22 µF/20%/16 V	WN 110/5/61	
C 1525	1	Ker.-Kond.	22nF /+100-20%/ 40 V / K 10000	WN 110/2/10	
C 1526	1	Ker.-Kond.	22 nF/+100-20%/ 40 V/ K 10000	WN 110/2/10	
C 1527	1	Ker. - Kond.	22nF /+100-20%/ 40V / K 10000	WN 110/2/10	
C 1528	1	Elko	22 µF/20%/16 V	WN 110/5/61	
C 1529	1	Elko	68 µF/20%/16 V	WN 110/5/61	
C 1530					
C 1531	1	Ker.-Kond.	22 nF/+100-20%/ 40 V / K 10000	WN 110/2/10	

Serie A...F: 1)Elko/1µF/20%/35V

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung	Hersteller, Anmerkgn
C 1532	1	Elko	2,2 µF/20%/35 V	WN 110/5/61	
C 1533	1	Elko	68 µF / 16 V	WN 110/5/61	2)
G1 1501					
G1 1502	1	Z - Diode	ZPD 7,5		
G1 1503	1	Diode	CA 3039		
G1 1504	1	Diode	1 N 4448		
G1 1505	1	Diode	1 N 4448		
G1 1506	1	Diode	1 N 4448		
G1 1509	1	Z-Diode	ZPD 5,1 rot	WN 140/3/2	
G1 1510	1	Diode	1 N 4448		
G1 1511	1	Diode	ZPD 9,7		
T 1501	1	Transistor	BCY 78 D		
T 1502	1	Transistor	BCY 78 D		
T 1503	1	Transistor	BCY 78 D		

Serie A...F: 2)entfällt

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung	Hersteller, Anmerkgn
T 1504	1	Transistor	BFX 97 / 2 N 2219		
T 1505	1	Transistor	BFX 97 / 2 N 2219		
T 1506	1	Transistor	BCY 78 D		
T 1507	1	Transistor	BCY 78 D		
T 1509	1	Transistor	BCY 78 D		
T 1510					
T 1511					
T 1512					
T 1513	1	Transistor	BCY 59 D		
T 1514	1	Transistor	BCY 78 D		
IC 1501	1	IC	µA 777 C	WN 141/1/1	ausgesucht n. Bv. 608-9364.004
IC 1502	1	IC	CD 4016 AE	MOS	
IC 1503	1	IC	CD 4013 AE	MOS	
IC 1504	1	IC	µA 741 C	WN 141 / 1 / 1	
S 1501	1	Schalter	SB 16 Typ 1702k.fürgeor. Schaltung,2x6Kontakte, Feinsilber 7 µ hartvergoldet. Achslänge : 22 mm		4)
S 1502					

4) Serie F....: Achslänge 20 mm

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung	Hersteller, Anmerkgn
J 1501	1	Instrument		Bv. 608 - 8103	
L 1501	1	Spule	220 µH/5%	WN 117 / 1 / 2	
L 1502	1	Spule	220 µH/5%	WN 117 / 1 / 2	
L 1503	1	Spule	47µH/5%	WN 117 / 1 / 2	
L 1504	1	Spule		Bv. 608-7833	
L 1505					
L 1506					5)
U 1501	3	Ringkern		B 64290 - A - 0038 - X038	Siemens
Bu 1501	1	Buchse		1 WN 119/1/9	
Bu 1502	1	Buchse		2 WN 119/9/1	
Bu 1503	1	Buchse	5-polig	T 3363	Tuchel
Bu 1504	1	Buchse	5-polig	T 3363	Tuchel
Rel 1501	1	Relais		N 2 WN 118 / 2 / 4	

Serie A...F: 5)Spule/100 µH/10 %/WN 117/1/2

Serie A...
Schaltteilliste Gleichrichter ⑤
Bv. 608 - 7615.001

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung ·	Hersteller Anmerkg.
R 1601	1	Schichtwid.	100 kΩ / 5 % / K1,2 / 0207	WN 18 / 3 / 1	
R 1602	1	Schichtwid.	100 kΩ / 5 % / K1,2 / 0207	WN 18 / 3 / 1	
R 1603	1	Schichtwid.	100 kΩ / 5 % / K1,2 / 0207	WN 18 / 3 / 1	
R 1604	1	Schichtwid.	39 kΩ / 5 % / K1,2 / 0207	WN 18 / 3 / 1	
R 1605	1	Schichtwid.	220 kΩ / 5 % / K1,2 / 0207	WN 18 / 3 / 1	
R 1606	1	Schichtwid.	100 kΩ / 5 % / K1,2 / 0207	WN 18 / 3 / 1	
R 1607	1	Schichtwid.	33 kΩ / 5 % / K1,2 / 0207	WN 18 / 3 / 1	
R 1608	1	Schichtwid.	33 kΩ / 5 % / K1,2 / 0207	WN 18 / 3 / 1	
R 1609	1	Schichtwid.	33 kΩ / 5 % / K1,2 / 0207	WN 18 / 3 / 1	
R 1610	1	Schichtwid.	33 kΩ / 5 % / K1,2 / 0207	WN 18 / 3 / 1	
R 1611	1	Schichtwid.	33 kΩ / 5 % / K1,2 / 0207	WN 18 / 3 / 1	
R 1612	1	Schichtwid.	33 kΩ / 5 % / K1,2 / 0207	WN 18 / 3 / 1	
R 1613	1	Schichtwid.	33 kΩ / 5 % / K1,2 / 0207	WN 18 / 3 / 1	
R 1614	1	Schichtwid.	33 kΩ / 5 % / K1,2 / 0207	WN 18 / 3 / 1	
R 1615	1	Schichtwid.	100 kΩ / 5 % / K1,2 / 0207	WN 18 / 3 / 1	
R 1616	1	Schichtwid.	100 kΩ / 5 % / K1,2 / 0207	WN 18 / 3 / 1	
R 1617	1	Schichtwid.	100 kΩ / 5 % / K1,2 / 0207	WN 18 / 3 / 1	
R 1618	1	Schichtwid.	100 kΩ / 5 % / K1,2 / 0207	WN 18 / 3 / 1	
R 1619	1	Schichtwid.	100 kΩ / 5 % / K1,2 / 0207	WN 18 / 3 / 1	
R 1620	1	Schichtwid.	100 kΩ / 5 % / K1,2 / 0207	WN 18 / 3 / 1	
R 1621	1	Schichtwid.	100 kΩ / 5 % / K1,2 / 0207	WN 18 / 3 / 1	
R 1622	1	Schichtwid.	100 kΩ / 5 % / K1,2 / 0207	WN 18 / 3 / 1	
R 1623	1	Schichtwid.	100 kΩ / 5 % / K1,2 / 0207	WN 18 / 3 / 1	
R 1624	1	Schichtwid.	100 kΩ / 5 % / K1,2 / 0207	WN 18 / 3 / 1	
R 1625	1	Schichtwid.	100 kΩ / 5 % / K1,2 / 0207	WN 18 / 3 / 1	

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung ·	Hersteller Anmerkg.
R 1626	1	Schichtwid.	100 kΩ / 5 % / K1,2 / 0207	WN 18 / 3 / 1	
R 1627	1	Schichtwid.	100 kΩ / 5 % / K1,2 / 0207	WN 18 / 3 / 1	
R 1628	1	Schichtwid.	100 kΩ / 5 % / K1,2 / 0207	WN 18 / 3 / 1	
R 1629	1	Schichtwid.	3,3 Ω / 5 % / K1,2 / 0207	WN 18 / 3 / 1	
R 1630	1	Schichtwid.	82 kΩ / 5 % / K1,2 / 0207	WN 18 / 3 / 1	
R 1631	1	Schichtwid.	27 kΩ / 5 % / K1,2 / 0207	WN 18 / 3 / 1	
R 1632	1	Schichtwid.	120 kΩ / 5 % / K1,2 / 0207	WN 18 / 3 / 1	
R 1633	1	Schichtwid.	27 kΩ / 5 % / K1,2 / 0207	WN 18 / 3 / 1	
R 1634	1	Schichtwid.	100 kΩ / 5 % / K1,2 / 0207	WN 18 / 3 / 1	
R 1635	1	Schichtwid.	100 kΩ / 5 % / K1,2 / 0207	WN 18 / 3 / 1	
R 1636	1	Schichtwid.	100 kΩ / 5 % / K1,2 / 0207	WN 18 / 3 / 1	
R 1637	1	Schichtwid.	100 kΩ / 5 % / K1,2 / 0207	WN 18 / 3 / 1	
R 1638	1	Schichtwid.	100 kΩ / 5 % / K1,2 / 0207	WN 18 / 3 / 1	
R 1639	1	Schichtwid.	3,32 kΩ / 1 % / TK 50 / 0207	WN 18 / 4 / 1	
R 1640	1	Schichtwid.	100 kΩ / 5 % / K1,2 / 0207	WN 18 / 3 / 1	
R 1641	1	Schichtwid.	10 kΩ / 5 % / K1,2 / 0207	WN 18 / 3 / 1	
R 1642	1	Schichtwid.	100 kΩ / 5 % / K1,2 / 0207	WN 18 / 3 / 1	
R 1643	1	Schichtwid.	1,5 kΩ / 5 % / K1,2 / 0207	WN 18 / 3 / 1	
R 1644	1	Schichtwid.	1,5 kΩ / 5 % / K1,2 / 0207	WN 18 / 3 / 1	
R 1645	1	Schichtwid.	1,5 kΩ / 5 % / K1,2 / 0207	WN 18 / 3 / 1	
P 1602	1	Schichtdrehwid.	2,2 kΩ / lin / 0,3 W	3 WN 17 / 2 / 5	
P 1603	1	Schichtdrehwid.	2,2 kΩ / lin / 0,3 W	3 WN 17 / 2 / 5	

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung ·	Hersteller Anmerkg.
C 1601	1	Ker.-Kond.	100 pF / 2 % / N 750	WN 110 / 2 / 9	
C 1602	1	Ker.-Kond.	100 pF / 2 % / N 750	WN 110 / 2 / 9	
C 1603	1	Ker.-Kond.	100 pF / 2 % / N 750	WN 110 / 2 / 9	
C 1604	1	Elko	100 µF / 16 V-	WN 110 / 5 / 40	
C 1605	1	Kf.-Kond.	0,1 µF / 20 % / 100 V-	WN 110 / 3 / 7	
C 1606	1	Elko	100 µF / 10 V-	WN 110 / 5 / 61	
G1 1601	1	Diode	1 N 4448		
G1 1602	1	Diode	1 N 4448		
G1 1603	1	Diode	1 N 4448		
T 1601	1	Transistor	BCY 59 D		
T 1602	1	Transistor	BCY 59 D		

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung ·	Hersteller Anmerkg.
T 1603	1	Transistor	BCY 59 D		
T 1604	1	Transistor	BCY 59 D		
T 1605	1	Transistor	BCY 59 D		
T 1606	1	Transistor	BCY 59 D		
T 1607	1	Transistor	BCY 59 D		
T 1608	1	Transistor	BCY 59 D		
T 1609	1	Transistor	BCY 78 D		
T 1610	1	Transistor	BCY 59 D		
T 1611	1	Transistor	BCY 59 D		
JC 1601	1	JC	CD 4001 BE	MOS	
JC 1602	1	JC	CD 4042 BE	MOS	
JC 1603	1	JC	CD 4042 BE	MOS	
JC 1604	1	JC	2758	Bv. 608 - 9302.008	
JC 1605	1	JC	CD 4023 BE	MOS	
L 1601	1	Spule	10 µH / 1 A	B 82 111 - A - E 15	1)
S 1601	1	Schalter	CB S 1 / 1 x 15 b. T - 16	mit Anschlag für 15 Stufen Hartverg., Epox.-Hp, Ausf. A	EBE
S 1602	1	Schalter		Bv. 608 - 8008.002	

Serie *: 1) 80 µH

Serie *...

Schaltteilliste (16)

Pegelschalter

Bv. 608 - 7616.012

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung	Hersteller, Anmerkgn
R 1701	1	Schichtwid.	4,7 kΩ / 5 % / K1,2 / 0207	WN 18 / 3 / 1	
R 1702	1	Schichtwid.	191 Ω / 1 % / TK 50 / 0207	WN 18 / 4 / 1	
R 1703	1	Schichtwid.	191 Ω / 1 % / TK 50 / 0207	WN 18 / 4 / 1	
R 1704	1	Schichtwid.	191 Ω / 1 % / TK 50 / 0207	WN 18 / 4 / 1	
R 1705	1	Schichtwid.	191 Ω / 1 % / TK 50 / 0207	WN 18 / 4 / 1	
R 1706	1	Schichtwid.	191 Ω / 1 % / TK 50 / 0207	WN 18 / 4 / 1	
R 1707	1	Schichtwid.	191 Ω / 1 % / TK 50 / 0207	WN 18 / 4 / 1	
R 1708	1	Schichtwid.	191 Ω / 1 % / TK 50 / 0207	WN 18 / 4 / 1	
R 1709	1	Schichtwid.	4,7 kΩ / 5 % / K1,2 / 0207	WN 18 / 3 / 1	
R 1710	1	Schichtwid.	39 kΩ / 5 % / K1,2 / 0207	WN 18 / 3 / 1	
R 1711	1	Schichtwid.	4,7 kΩ / 5 % / K1,2 / 0207	WN 18 / 3 / 1	
R 1714	1	Schichtwid.	191 Ω / 1 % / TK 50 / 0207	WN 18 / 4 / 1	
R 1715	1	Schichtwid.	191 Ω / 1 % / TK 50 / 0207	WN 18 / 4 / 1	
R 1716	1	Schichtwid.	191 Ω / 1 % / TK 50 / 0207	WN 18 / 4 / 1	
R 1717	1	Schichtwid.	191 Ω / 1 % / TK 50 / 0207	WN 18 / 4 / 1	
R 1718	1	Schichtwid.	191 Ω / 1 % / TK 50 / 0207	WN 18 / 4 / 1	
R 1719	1	Schichtwid.	191 Ω / 1 % / TK 50 / 0207	WN 18 / 4 / 1	
R 1720	1	Schichtwid.	191 Ω / 1 % / TK 50 / 0207	WN 18 / 4 / 1	
R 1721	1	Schichtwid.	4,7 kΩ / 5 % / K1,2 / 0207	WN 18 / 3 / 1	
R 1722	1	Schichtwid.	4,7 kΩ / 5 % / K1,2 / 0207	WN 18 / 3 / 1	
R 1723	1	Schichtwid.	4,7 kΩ / 5 % / K1,2 / 0207	WN 18 / 3 / 1	
R 1724	1	Schichtwid.	8,2 kΩ / 5 % / K1,2 / 0207	WN 18 / 3 / 1	
R 1725	1	Schichtwid.	1 kΩ / 5 % / K1,2 / 0207	WN 18 / 3 / 1	

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung	Hersteller, Anmerkgn
R 1726	1	Schichtwid.	22 Ω / 5 % / K1,2 / 0207	WN 18 / 3 / 1	
R 1727	1	Schichtwid.	220 Ω / 5 % / K1,2 / 0207	WN 18 / 3 / 1	
R 1728	1	Schichtwid.	220 Ω / 5 % / K1,2 / 0207	WN 18 / 3 / 1	
R 1729	1	Schichtwid.	3,3 Ω / 5 % / K1,2 / 0207	WN 18 / 3 / 1	
R 1730	1	Schichtwid.	1 Ω / 5 % / K1,2 / 0207	WN 18 / 3 / 1	
R 1731	1	Schichtwid.	1 Ω / 5 % / K1,2 / 0207	WN 18 / 3 / 1	
R 1732	1	Schichtwid.	1 Ω / 5 % / K1,2 / 0207	WN 18 / 3 / 1	
R 1733	1	Schichtwid.	1 Ω / 5 % / K1,2 / 0207	WN 18 / 3 / 1	
R 1734	1	Schichtwid.	1 Ω / 5 % / K1,2 / 0207	WN 18 / 3 / 1	
R 1736	1	Schichtwid.	191 Ω / 1 % / TK 50 / 0207	WN 18 / 4 / 1	
R 1737	1	Schichtwid.	191 Ω / 1 % / TK 50 / 0207	WN 18 / 4 / 1	
R 1738	1	Schichtwid.	191 Ω / 1 % / TK 50 / 0207	WN 18 / 4 / 1	
R 1739	1	Schichtwid.	191 Ω / 1 % / TK 50 / 0207	WN 18 / 4 / 1	
R 1740	1	Schichtwid.	191 Ω / 1 % / TK 50 / 0207	WN 18 / 4 / 1	
R 1741	1	Schichtwid.	191 Ω / 1 % / TK 50 / 0207	WN 18 / 4 / 1	
R 1742	1	Schichtwid.	191 Ω / 1 % / TK 50 / 0207	WN 18 / 4 / 1	
R 1743	1	Schichtwid.	191 Ω / 1 % / TK 50 / 0207	WN 18 / 4 / 1	
R 1744	1	Schichtwid.	191 Ω / 1 % / TK 50 / 0207	WN 18 / 4 / 1	
R 1745	1	Schichtwid.	191 Ω / 1 % / TK 50 / 0207	WN 18 / 4 / 1	
R 1746	1	Schichtwid.	191 Ω / 1 % / TK 50 / 0207	WN 18 / 4 / 1	
R 1747	1	Schichtwid.	191 Ω / 1 % / TK 50 / 0207	WN 18 / 4 / 1	
R 1748	1	Schichtwid.	191 Ω / 1 % / TK 50 / 0207	WN 18 / 4 / 1	
R 1749	1	Schichtwid.	191 Ω / 1 % / TK 50 / 0207	WN 18 / 4 / 1	
R 1750	1	Schichtwid.	270 Ω / 5 % / K1,2 / 0207	WN 18 / 3 / 1	

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung	Hersteller, Anmerkgn
R 1751	1	Schichtwid.	191 Ω / 1 % / TK 50 / 0207	WN 18 / 4 / 1	
R 1752	1	Schichtwid.	191 Ω / 1 % / TK 50 / 0207	WN 18 / 4 / 1	
R 1753	1	Schichtwid.	191 Ω / 1 % / TK 50 / 0207	WN 18 / 4 / 1	
R 1754	1	Schichtwid.	191 Ω / 1 % / TK 50 / 0207	WN 18 / 4 / 1	
R 1755	1	Schichtwid.	191 Ω / 1 % / TK 50 / 0207	WN 18 / 4 / 1	
R 1756	1	Schichtwid.	191 Ω / 1 % / TK 50 / 0207	WN 18 / 4 / 1	
R 1757	1	Schichtwid.	191 Ω / 1 % / TK 50 / 0207	WN 18 / 4 / 1	
R 1758	1	Schichtwid.	4,7 kΩ / 5 % / K1,2 / 0207	WN 18 / 3 / 1	
R 1759	1	Schichtwid.	4,7 kΩ / 5 % / K1,2 / 0207	WN 18 / 3 / 1	
R 1760	1	Schichtwid.	4,7 kΩ / 5 % / K1,2 / 0207	WN 18 / 3 / 1	
R 1761	1	Schichtwid.	4,7 kΩ / 5 % / K1,2 / 0207	WN 18 / 3 / 1	
R 1762	1	Schichtwid.	470 Ω / 5 % / K1,2 / 0207	WN 18 / 3 / 1	
R 1763	1	Schichtwid.	191 Ω / 1 % / TK 50 / 0207	WN 18 / 4 / 1	
R 1764	1	Schichtwid.	191 Ω / 1 % / TK 50 / 0207	WN 18 / 4 / 1	
R 1765	1	Schichtwid.	191 Ω / 1 % / TK 50 / 0207	WN 18 / 4 / 1	
R 1766	1	Schichtwid.	191 Ω / 1 % / TK 50 / 0207	WN 18 / 4 / 1	
R 1767	1	Schichtwid.	191 Ω / 1 % / TK 50 / 0207	WN 18 / 4 / 1	
R 1768	1	Schichtwid.	191 Ω / 1 % / TK 50 / 0207	WN 18 / 4 / 1	
R 1769	1	Schichtwid.	191 Ω / 1 % / TK 50 / 0207	WN 18 / 4 / 1	
R 1770	1	Schichtwid.	10 kΩ / 5 % / K1,2 / 0207	WN 18 / 3 / 1	
R 1771	1	Schichtwid.	10 kΩ / 5 % / K1,2 / 0207	WN 18 / 3 / 1	
R 1772	1	Schichtwid.	4,7 kΩ / 5 % / K1,2 / 0207	WN 18 / 3 / 1	
R 1773	1	Schichtwid.	1 Ω / 5 % / K1,2 / 0207	WN 18 / 3 / 1	
R 1774	1	Schichtwid.	1 Ω / 5 % / K1,2 / 0207	WN 18 / 3 / 1	
R 1775	1	Schichtwid.	1 Ω / 5 % / K1,2 / 0207	WN 18 / 3 / 1	

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung	Hersteller, Anmerkgn
R 1776	1	Schichtwid.	1 Ω / 5 % / K1,2 / 0207	WN 18 / 3 / 1	
R 1777	1	Schichtwid.	1 Ω / 5 % / K1,2 / 0207	WN 18 / 3 / 1	
R 1778	1	Schichtwid.	1 Ω / 5 % / K1,2 / 0207	WN 18 / 3 / 1	
R 1779	1	Schichtwid.	1 Ω / 5 % / K1,2 / 0207	WN 18 / 3 / 1	
R 1780	1	Schichtwid.	3,3 Ω / 5 % / K1,2 / 0207	WN 18 / 3 / 1	
C 1701	1	Ker. Kond.	8,2 pF / ± 1 pF / N 033	WN 110 / 2 / 6	
C 1702	1	Elko	4,7 µF / 20 % / 10 V -	WN 110 / 5 / 61	
C 1703	1	Ker. Kond.	10 nF / +100-20 % / K 10000	WN 110 / 2 / 10	
C 1704	1	Ker. Kond.	10 nF / +100-20 % / K 10000	WN 110 / 2 / 10	
C 1705	1	Kf.- Kond.	1 µF / 10 % / 100 V -	WN 110 / 3 / 6	

Serie F...

Schaltteilliste (17)

Anzeigeschaltung

Bv. 608 - 7617.012

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung ·	Hersteller, Anmerkgn
C 1706	1	Ker. Kond.	10 nF / +100-20 % / K 10000	WN 110 / 2 / 10	
C 1707	1	Ker. Kond.	10 nF / +100-20 % / K 10000	WN 110 / 2 / 10	
C 1708	1	Ker. Kond.	10 nF / +100-20 % / K 10000	WN 110 / 2 / 10	
C 1709	1	Ker. Kond.	10 nF / +100-20 % / K 10000	WN 110 / 2 / 10	
C 1710	1	Ker. Kond.	10 nF / +100-20 % / K 10000	WN 110 / 2 / 10	
C 1711	1	Ker. Kond.	10 nF / +100-20 % / K 10000	WN 110 / 2 / 10	
C 1712	1	Ker. Kond.	10 nF / +100-20 % / K 10000	WN 110 / 2 / 10	
C 1713	1	Ker. Kond.	10 nF / +100-20 % / K 10000	WN 110 / 2 / 10	
C 1714	1	Ker. Kond.	10 nF / +100-20 % / K 10000	WN 110 / 2 / 10	
C 1715	1	Ker. Kond.	10 nF / +100-20 % / K 10000	WN 110 / 2 / 10	
C 1716	1	Ker. Kond.	10 nF / +100-20 % / K 10000	WN 110 / 2 / 10	
C 1717	1	Ker. Kond.	10 nF / +100-20 % / K 10000	WN 110 / 2 / 10	
C 1718	1	Ker. Kond.	10 nF / +100-20 % / K 10000	WN 110 / 2 / 10	
C 1719	1	Ker. Kond.	10 nF / +100-20 % / K 10000	WN 110 / 2 / 10	
C 1720	1	Kf.- Kond.	1 µF / ±10 % / 100 V	WN 110 / 3 / 6	
C 1727	1	Ker. Kond.	47 pF / 2 % / NPO	WN 110 / 2 / 9	
C 1728	1	Ker. Kond.	22 nF / +100-20 % / K 10000	WN 110 / 2 / 10	

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung ·	Hersteller, Anmerkgn
T 1703	1	Transistor	2 N 2369 /BSX 93		
JC 1701	1	JC	MAN 3640 A	6 WN 114 / 3 / 1	
JC 1702	1	JC	MC 14 511 CP	MOS	
JC 1703	1	JC	CD 4029 AE	MOS	
JC 1704	1	JC	SN 7400 N		
JC 1705	1	JC	CD 4017 AE	MOS	
JC 1706	1	JC	CD 4011 BE	MOS	
JC 1707	1	JC	MAN 3640 A	6 WN 114 / 3 / 1	
JC 1708	1	JC	MC 14 511 CP	MOS	
JC 1709	1	JC	CD 4029 AE	MOS	
JC 1710	1	JC	SN 74 LS 00 N		
JC 1711	1	JC	CD 4017 AE	MOS	
JC 1712	1	JC	CD 4017 AE	MOS	
JC 1713	1	JC	CD 4017 AE	MOS	
JC 1714	1	JC	MAN 3640 A	6 WN 114 / 3 / 1	
JC 1715	1	JC	MC 14 511 CP	MOS	
JC 1716	1	JC	MC 14 518 CL	MOS	

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung ·	Hersteller, Anmerkgn
JC 1717	1	JC	MAN 3640 A	6 WN 114 / 3 / 1	
JC 1718	1	JC	MC 14 511 CP	MOS	
JC 1719	1	JC	CD 4049 AE	MOS	
JC 1720	1	JC	CD 4011 AE	MOS	
JC 1721	1	JC	MAN 3640 A	6 WN 114 / 3 / 1	
JC 1722	1	JC	MC 14 511 CP	MOS	
JC 1723	1	JC	SN 7490 N		
JC 1724	1	JC	SN 74 LS 74 N		
JC 1725	1	JC	SN 7400 N		
JC 1726	1	JC	SN 74 L 02 N		
JC 1727	1	JC	SN 74 L 00 N		
JC 1728	1	JC	SN 74 L 10 N		
JC 1729	1	JC	SN 74 LS 76 N		
JC 1730	1	JC	MAN 3640 A	6 WN 114 / 3 / 1	
JC 1731	1	JC	MC 14 511 CP	MOS	
JC 1732	1	JC	SN 7490 N		
JC 1733	1	JC	SN 7401 N		

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung ·	Hersteller Anmerkgn
Bu 1701	1	Buchse		2 WN 119 / 8 / 1	
Bu 1702	1	Buchse		1 WN 119 / 8 / 1	
S 1701	1	Schalter		1 WN 13 / 4 / 2	
L 1701	1	Spule	10 µH / 2 A	B 82 111 - A - C 23	Siemens
L 1702	1	Spule	5,6 µH	WN 117 / 1 / 2	
L 1703	1	Spule	10 µH / 1 A	B 82 111 - A - C 15	Siemens
U 1701	3	Ringkern		B 64 - A 0038 - X 028	Siemens

Serie M...

Schalttellliste (11)

Anzeigeschaltung

Bv. 608 - 7617 012

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung ·	Hersteller, Anmerkgn
R 1801	1	Schichtwid.	1 MΩ / 5 % / Kl. 2 / 0309		
R 1802	1	Schichtwid.	1 MΩ / 5 % / Kl. 2 / 0309		
R 1803	1	Schichtwid.	100 Ω / 5 % / Kl. 2 / 0309		
R 1804	1	Schichtwid.	100kΩ / 5 % / Kl. 2 / 0309		
R 1805	1	Schichtwid.	26,1 kΩ /1% /TK50/ SMA 0207	WN 18 / 4 / 1	1)
R 1806	1	Schichtwid.	100 Ω / 5 % / Kl. 2 / 0309		
R 1807	1	Schichtwid.	2,05 kΩ / 1 % / TK 50 / 0207	WN 18 / 4 / 1	3)
R 1808	1	Schichtwid.	100 Ω / 5 % / Kl. 2 / 0309		
R 1809	1	Schichtwid.	5,6kΩ / 5 % / Kl. 2 / 0309		
R 1810	1	Schichtwid.	100 Ω / 5 % / Kl. 2 / 0309		
R 1811	1	Schichtwid.	100kΩ / 5 % / Kl. 2 / 0309		
R 1812	1	Schichtwid.	1 MΩ / 5 % / Kl. 2 / 0309		
R 1813	1	Schichtwid.	100 Ω / 5 % / Kl. 2 / 0309		
R 1814	1	Schichtwid.	1 MΩ / 5 % / Kl. 2 / 0309		
R 1815	1	Schichtwid.	3,16kΩ/1% / TK50/ SMA 0207		
R 1816	1	Schichtwid.	100 Ω / 5 % / Kl. 2 / 0309		
R 1817	1	Schichtwid.	120 kΩ / 5 % / Kl. 2 / 0309		Abgleichwert 4)
P 1801	1	Schichtdrehwid.	470 Ω / lin / 0,5 W	1 WN 17 / 2 / 8	5) 2)
P 1802	1	Schichtdrehwid.	10 kΩ / lin . 0,5 W	1 WN 17 / 2 / 8	

Serie A: 1) 20 kΩ 2) 1 kΩ 3) 1,8 kΩ/5 %/Kl.2/0309 4) Serie A...C: entfällt; Serie D...K: 320 kΩ
Serie B...F: 5) 500 Ω

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung ·	Hersteller, Anmerkgn
C 1801	1	Elko	3,3 µF / ± 20% / 16 V	WN 110 / 5 / 61	
C 1802	1	Elko	22 µF / ± 20% / 16 V	WN 110 / 5 / 61	
C 1803	1	Kf. - Kond.	274 pF / ± 1% / 160 V	WN 110 / 3 / 12	3) 1)
C 1804	1	Trimmer	1,7 / 6,5 pF	2 WN 111 / 2 / 1	4)
C 1805	1	Trimmer	1,7 / 6,5 pF	2 WN 111 / 2 / 1	4)
C 1806	1	Kf. - Kond.	698 pF / ± 1% / 160 V	WN 110 / 3 / 12	3)
C 1807	1	Elko	3,3 µF / ± 20% / 16 V	WN 110 / 5 / 61	
C 1808	1	Elko	22 µF / ± 20% / 16 V	WN 110 / 5 / 61	
C 1809	1 xx	Kf. - Kond.	287 pF / 2% / 250 V	Bf. 53.1	Fa. Jahre
C 1810	1 xx	Kf. - Kond.	237 pF / 2% / 250 V	Bf. 53.1	Fa. Jahre
C 1811				Abgleichwert	
C 1812	1	Ker.- Kond.	10 pF / ± 1 pF / NP0 / IB	WN 110 / 2 / 8	Abgleichwert 2)
C 1813	1 x	Ker.- Kond.	8,2 pF / ± 1 pF / N 033	WN 110 / 2 / 6	Abgleichwert 2)
C 1814	1 x	Ker.- Kond.	8,2 pF / ± 1 pF / N 033	WN 110 / 2 / 6	Abgleichwert 2)
Ü 1801	1	Übertrager		Bv. 608 - 7730	
Ü 1802	1	Übertrager		Bv. 608 - 7731	
G1 1801	1	Diode	1 N 4448		
T 1801	1	Transistor	BCY 59 D		
T 1802	1	Transistor	BCY 59 D		
T 1803	1	Transistor	BCY 59 D		
T 1804	1	Transistor	BCY 59 D		

Serie B u. C: 1) 280 pF 2) Serie A...C: entfällt. Serie D u. E: 5,1 pF/± 0,5 pF Serie A...M: 3) 63 V- WN 110/3/11
4) Serie A...C: Ker.-Trimmer 3,10 pF/N 033/WN 111/1/2; Serie D...M: 1,7/6,5 pF

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung ·	Hersteller, Anmerkgn
Q 1801	1	Filterquarz		Bv. 608 - 9705	
Q 1802	1	Filterquarz		Bv. 608 - 9704	
Rel.1801	1	Relais		N 2 WN 118 / 2 / 4	

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung ·	Hersteller, Anmerkgn
R 1901	1	Schichtwid.	1 kΩ / 5 % / Kl.2 / 0309		
P 1901	1	Schichtdrehwid.	2,2 kΩ / lin. / 0,3 W	3 WN 17 / 2 / 5	608/70...72 *)
C 1901	1	Elko	3,3 µF / 16 V-	WN 110 / 5 / 61	
OS 1901	1	Steueroszillator		BN 640 / 1	
St 1901	1	Stecker	Mist 6	Best.Nr. 930 106 - 100	

*) in Sonderausführg. anderer Wert oder entfällt !

Serie A...

Schaltteilliste 18

10 kHz Bandpass

Bv. 608 - 7618.008

Serie K...

Schaltteilliste 19

Abstimmoszillator

Bv. 608 - 7619.010

Teil	Stck	Bezeichnung	Bestellangaben Elektrische Werte	Benennung ·	Hersteller, Anmerkgn
R 2001	1	Schichtwid.	22 kΩ / 5 % / Kl. 2 / 0309		
R 2002	1	Schichtwid.	56 kΩ / 5 % / Kl. 2 / 0309		
R 2003	1	Schichtwid.	1,8 kΩ / 5 % / Kl. 2 / 0309		
R 2004	1	Schichtwid.	390 Ω / 5 % / Kl. 2 / 0309		
R 2005	1	Schichtwid.	100 kΩ / 5 % / Kl. 2 / 0309		
R 2006	1	Schichtwid.	10 kΩ / 5 % / Kl. 2 / 0309		
R 2007	1	Schichtwid.	52,3kΩ / 1 % / Tk 50 / 0207		WK 18 / 4 / 1
R 2008	1	Schichtwid.	330 kΩ / 5 % / Kl. 2 / 0309		
R 2009	1	Schichtwid.	330 kΩ / 5 % / Kl. 2 / 0309		
R 2010	1	Schichtwid.	330 kΩ / 5 % / Kl. 2 / 0309		
R 2015	1	Schichtwid.	56 kΩ / 5 % / Kl. 2 / 0309		
R 2016	1	Schichtwid.	68 kΩ / 5 % / Kl. 2 / 0309		
R 2017	1	Schichtwid.	68 kΩ / 5 % / Kl. 2 / 0309		
R 2018	1	Schichtwid.	10 kΩ / 5 % / Kl. 2 / 0309		
R 2019	1	Schichtwid.	10 kΩ / 5 % / Kl. 2 / 0309		
R 2020	1	Schichtwid.	10 kΩ / 5 % / Kl. 2 / 0309		1)
R 2021	1	Schichtwid.	10 kΩ / 5 % / Kl. 2 / 0309		1)
R 2022					2)
R 2023					2)
R 2024					2)
R 2025					2)

Nur Serie C: 1) 27 kΩ; 2) 150 kΩ/5 %/Kl.2/0309

Teil	Stck	Bezeichnung	Bestellangaben Elektrische Werte	Benennung ·	Hersteller, Anmerkgn
R 2026	1	Schichtwid.	100 Ω / 5 % / Kl. 2 / 0309		
R 2027	1	Schichtwid.	3,3 kΩ / 5 % / Kl. 2 / 0309		
R 2028	1	Schichtwid.	3,4 kΩ / 1% / Tk 50 / 0207		WK 18 / 4 / 1 1)
R 2029	1	Schichtwid.	1,1 kΩ/ 1 % / Tk 50 / 0207		WK 18 / 4 / 1 2)
R 2030	1	Schichtwid.	1,18 kΩ / 1 % / Tk 50 / 0207		WK 18 / 4 / 1 3)
R 2031	1	Schichtwid.	10 kΩ / 5 % / Kl.2 / 0309		4)
R 2032	1	Schichtwid.	10 kΩ / 5 % / Kl.2 / 0309		4)
R 2035	1	Schichtwid.	1,1 kΩ / 1 % / Tk 50 / 0207		WK 18 / 4 / 1 2)
R 2036	1	Schichtwid.	3,4 kΩ / 1 % / Tk 50 / 0207		WK 18 / 4 / 1 1)
R 2037	1	Schichtwid.	100 Ω / 5 % / Kl. 2 / 0309		
R 2038	1	Schichtwid.	3,3 kΩ / 5 % / Kl. 2 / 0309		
R 2039	1	Schichtwid.	5,6 kΩ / 5 % / Kl. 2 / 0309		5)
R 2040	1	Schichtwid.	100 Ω / 5 % / Kl. 2 / 0309		
R 2041	1	Schichtwid.	20,5 kΩ / 1 % / Tk 50 / 0207		WK 18 / 4 / 1 6)
R 2042	1	Schichtwid.	14 kΩ / 1 % / Tk 50 / 0207		WK 18 / 4 / 1 7)
R 2043	1	Schichtwid.	12,7 kΩ / 1 % / Tk 50 / 0207		WK 18 / 4 / 1 8)
R 2044	1	Schichtwid.	47,5kΩ / 1 % / Tk 50 / 0207		WK 18 / 4 / 1
R 2045	1	Schichtwid.	47,5kΩ / 1 % / Tk 50 / 0207		WK 18 / 4 / 1
R 2046	1	Schichtwid.	44,2 kΩ / 1 % / Tk 50 / 0207		WK 18 / 4 / 1 9)
R 2047	1	Schichtwid.	84,5kΩ / 1 % / Tk 50 / 0207		WK 18 / 4 / 1
R 2048	1	Schichtwid.	75 kΩ / 1 % / Tk 50 / 0207		WK 18 / 4 / 1
R 2049	1	Schichtwid.	909 Ω / 1 % / Tk 50 / 0207		WK 18 / 4 / 1 10)
R 2050	1	Schichtwid.	86,6kΩ / 1 % / Tk 50 / 0207		WK 18 / 4 / 1

Nur Serie C: 1) 5,81 kΩ; 2) 2,21 kΩ; 3) 1,3 kΩ; 4) entfällt; 5) 1,8 kΩ; 6) 27,6 kΩ; 7) 15,8 kΩ; 8) 13,7 kΩ; 9) 34 kΩ; 10) 1,07 kΩ

Teil	Stck	Bezeichnung	Bestellangaben Elektrische Werte	Benennung ·	Hersteller, Anmerkgn
R 2051	1	Schichtwid.	2 kΩ / 1 % / Tk 50 / 0207		WK 18 / 4 / 1
R 2052	1	Schichtwid.	13 kΩ / 1 % / Tk 50 / 0207		WK 18 / 4 / 1
R 2053	1	Schichtwid.	3,09kΩ / 1 % / Tk 50 / 0207		WK 18 / 4 / 1
R 2054					2)
R 2055	1	Schichtwid.	221 kΩ / 1 % / Tk 50 / 0207		WK 18 / 4 / 1 3)
R 2056	1	Schichtwid.	100 Ω / 5 % / Kl. 2 / 0309		4)
R 2057	1	Schichtwid.	604 Ω / 1 % / Tk 50 / 0207		WK 18 / 4 / 1
R 2059	1	Schichtwid.	100 Ω / 5 % / Kl.2 / 0309		5)
C 2001	1	Ker.-Kond.	0,022 µF / +100-20% / K 10000		WK 110 / 2 / 10
C 2002	1	Elko	22 µF / 20 % / 16 V		WK 110 / 5 / 61
C 2003	1	Elko	1 µF / 20 % / 35 V		WK 110 / 5 / 61
C 2004	1	Kf.-Kond.	1500 pF / 2 % / 160 V		WK 110 / 3 / 1
C 2005	1	Ker.-Kond.	0,022 µF / +100-20% / K 10000		WK 110 / 2 / 10
C 2006	1	Ker.-Kond.	0,022 µF / +100-20% / K 10000		WK 110 / 2 / 10
C 2007	1	Ker.-Kond.	0,022 µF / +100-20% / K 10000		WK 110 / 2 / 10
C 2008	1	Elko	3,3 µF / 20 % / 16 V		WK 110 / 5 / 61
C 2009	1	Elko	3,3 µF / 20 % / 16 V		WK 110 / 5 / 61
C 2010	1	Elko	1 µF / 20 % / 35 V		WK 110 / 5 / 61

Nur Serie C: 1) 1 kΩ; 2) 475 kΩ/1 %/TK 50/0207 WK 18/4/1; 3) 475 kΩ; 4) 47 Ω; 5) entfällt; 6) 1 µF, 35 V

Teil	Stck	Bezeichnung	Bestellangaben Elektrische Werte	Benennung ·	Hersteller, Anmerkgn
C 2011	1	Ker.-Kond.	0,022 µF / +100-20% / K 10000		WK 110 / 2 / 10
C 2012	1	Elko	22 µF / 20 % / 16 V		WK 110 / 5 / 61
C 2013	1	Kf.-Kond.	1000 pF / 2 % / 160 V		WK 110 / 3 / 1
C 2014	1	Kf.-Kond.	5600 pF / 2,5 % / 160 V		WK 110 / 3 / 12
C 2015	1	Elko	4,7 µF / 20 % / 10 V		WK 110 / 5 / 61
C 2016	1	Ker.-Kond.	39 pF / 2 % / NP0		WK 110 / 2 / 9
C 2017	1	Kf.-Kond.	0,01 µF / 1 % / 160 V		WK 110 / 3 / 12
C 2018	1	Kf.-Kond.	0,01 µF / 1 % / 160 V		WK 110 / 3 / 12
C 2019	1	Kf.-Kond.	0,01 µF / 1 % / 160 V		WK 110 / 3 / 12
C 2020	1	Ker.-Kond.	0,022 µF / +100-20% / K 10000		WK 110 / 2 / 10
C 2021	1	Elko	22 µF / 20 % / 16 V		WK 110 / 5 / 61
C 2022	1	Elko	22 µF / 20 % / 16 V		WK 110 / 5 / 61
C 2023	1	Ker.-Kond.	0,022 µF / +100-20 % / K 10000		WK 110 / 2 / 10
C 2024	1	Elko	22 µF / 20 % / 16 V		WK 110 / 5 / 61

Nur Serie C: 1) entfällt; 2) Serie C u. D: WK 110/3/11; Serie E...M: 63 V/WK 110/3/10
Serie C...M: 63 V: WK 110/3/11

Serie C...

Schaltteilliste 29

Demodulator + Zusatz

Bv. 608 - 7620 025

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung ·	Hersteller, Anmerkgn
Gl 2001	1	Diode	1 N 4448		
Gl 2002	1	Diode	1 N 4448		
Gl 2003	1	Diode	1 N 4448		
Gl 2004	1	Diode	1 N 4448		
Gl 2005	1	Diode	1 N 4448		
Gl 2006	1	Diode	1 N 4448		
Gl 2007					1)
Gl 2008					1)
Gl 2009	1	Diode	1 N 4448		
T 2001	1	Transistor	BSX 93 / 2 N 2369		
T 2002	1	Transistor	BSX 93 / 2 N 2369		
T 2003	1	Transistor	2 N 2894 oder 2 N 2894 A		
T 2004	1	Transistor	2 N 2894 oder 2 N 2894 A		
T 2005	1	Transistor	BSX 93 / 2 N 2369		
T 2006	1	Transistor	BCY 78 D		

Nur Serie C: 1) 1 N 4448

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung ·	Hersteller, Anmerkgn
JC 2001	1	J C	CD 4018 AE		C - MOS
JC 2002	1	JC	HBF 4046 AE oder CD 4046 BE	bei W.u.G. aussuchen nach Bv. 6.8-9365.002	C - MOS nur SGS 1) nur RCA
JC 2003	1	J C	MC 14 526		C - Mos
JC 2004	1	J C	CA 3086		
JC 2005	1	J C	µA 741 C		WN 141 / 1 / 1
JC 2006	1	J C	µA 741 C		WN 141 / 1 / 1
Bu 2001	1	Buchse			WN 119 / 1 / 5
Bu 2002	1	Buchse			1 WN 119 / 8 / 1
Bu 2003	1	Buchse			1 WN 119 / 8 / 1
S 2001	1	Schalter			WN 13 / 4 / 2
S 2002	1	Schalter			WN 13 / 4 / 2

Serie C...: 1) CD 4046 AE, C-MOS/nur RCA

Serie C ..

Schaltteilliste (20)

Oszillator - Zusatz

Bv. 608 - 7620 025

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung ·	Hersteller, Anmerkgn
R 1	1	Schichtwid.	100 kΩ / 5 % / K1 2 / 0309		
R 2	1	Schichtwid.	100 kΩ / 5 % / K1 2 / 0309		
R 3	1	Schichtwid.	100 kΩ / 5 % / K1 2 / 0309		
R 4	1	Schichtwid.	100 Ω / 5 % / K1 2 / 0309		
R 5	1	Schichtwid.	56 kΩ / 5 % / K1 2 / 0309		
R 6	1	Schichtwid.	100 Ω / 5 % / K1 2 / 0309		
R 7	1	Schichtwid.	100 Ω / 5 % / K1 2 / 0309		
R 8	1	Schichtwid.	100 Ω / 5 % / K1 2 / 0309		
R 9	1	Schichtwid.	27 kΩ / 5 % / K1 2 / 0309		
R 10	1	Schichtwid.	470 Ω / 5 % / K1 2 / 0309		
R 11	1	Schichtwid.	10 kΩ / 5 % / K1 2 / 0309		
R 14	1	Schichtwid.	274 Ω / 1 % / TK 50 / 0207		1)
R 15	1	Schichtwid.	2 kΩ / 1 % / TK 50 / 0207		
R 16	1	Schichtwid.	100 Ω / 5 % / K1 2 / 0309		
R 17	1	Schichtwid.	1 kΩ / 1 % / TK 50 / 0207		
R 19	1	Schichtwid.	100 Ω / 5 % / K1 2 / 0309		
R 20	1	Schichtwid.	6,8 kΩ / 5 % / K1 2 / 0309		
R 21	1	Schichtwid.	68 kΩ / 5 % / K1 2 / 0309		
R 22	1	Schichtwid.	2,7 kΩ / 5 % / K1 2 / 0309		
R 23	1	Schichtwid.	2,7 kΩ / 5 % / K1 2 / 0309		
R 24	1	Schichtwid.	470 Ω / 5 % / K1 2 / 0309		

bis WA 21-2820: 1) entfällt

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung ·	Hersteller, Anmerkgn
R 27	1	Schichtwid.	422 Ω / 1 % / TK 50 / 0207		
R 28	1	Schichtwid.	3,74 kΩ / 1 % / TK 50 / 0207		
R 29	1	Schichtwid.	100 Ω / 5 % / K1 2 / 0309		
R 30	1	Schichtwid.	383 Ω / 1 % / TK 50 / 0207		
R 31	1	Schichtwid.	10 kΩ / 5 % / K1 2 / 0309		
R 32	1	Schichtwid.	768 Ω / 1 % / TK 50 / 0207		
R 33	1	Schichtwid.	8,2 kΩ / 5 % / K1 2 / 0309		
R 34	1	Schichtwid.	100 Ω / 5 % / K1 2 / 0309		
R 35	1	Schichtwid.	100 Ω / 5 % / K1 2 / 0309		
R 36	1	Schichtwid.	150 Ω / 5 % / K1 2 / 0309		
R 37	1	Schichtwid.	294 Ω / 1 % / TK 50 / 0207		
R 38	1	Schichtwid.	68 Ω / 5 % / K1 2 / 0309		
R 39	1	Schichtwid.	10 kΩ / 5 % / K1 2 / 0309		
R 40	1	Schichtwid.	68 Ω / 5 % / K1 2 / 0309		

WA 21 -1170 ...

Schaltteilliste (1)

Steueroszillator

Bv. 640 - 7601.019

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung ·	Hersteller, Anmerkgn
C 1	1	Drehko	12 ... 172 pF	2222 805 90 241 (Valvo)	Platte: 4322092119 00 ohne Anschlagstift
C 2	1	Trimmer	2,0 / 17 pF		4 WN 111 / 2 / 1 2)
C 3	1	Kf.-Kond.	22 pF / ± 1 pF / 160 V	B 31 861 - A 1 220 - F 000	Siemens
C 4	1	Kf.-Kond.	180 pF / 2 % / 160 V		WN 110 / 3 / 1
C 5	1	Kf.-Kond.	22 pF / ± 1 pF / 160 V	B 31 861 - A 1 220 - F 000	Siemens
C 6					
C 7	1	Elko	3,3 µF / 16 V		WN 110 / 5 / 61
C 8	1	Kf.-Kond.	0,1 µF / 20 % / 100 V -		WN 110 / 3 / 7
C 9	1	Ker.-Kond.	4,7 pF / ± 0,25pF / N 150		WN 110 / 2 / 9
C 10	1	Elko	3,3 µF / 16 V -		WN 110 / 5 / 61
C 11	1	Ker.-Kond.	1 nF / ± 10 % / K 2000		WN 110 / 2 / 10
C 12	1	Kf.-Kond.	0,1 µF / 20 % / 100 V -		WN 110 / 3 / 7
C 13	1	Kf.-Kond.	0,1 µF / 20 % / 100 V -		WN 110 / 3 / 7
C 14	1	Elko	10 µF / 25 V		WN 110 / 5 / 61 1)
C 15	1	Ker.-Kond.	1 nF / 10 % / K 2000		WN 110 / 2 / 10
C 16	1	Ker.-Kond.	1 nF / 10 % / K 2000		WN 110 / 2 / 10
C 17	1	Ker.-Kond.	22 nF / + 100 -20 % /K 10000		WN 110 / 2 / 10
C 18	1	Ker.-Kond.	22 nF / + 100 -20 % /K 10000		WN 110 / 2 / 10
C 19	1	Ker.-Kond.	22 nF / + 100 -20 % /K 10000		WN 110 / 2 / 10
C 20	1	Ker.-Kond.	22 nF / + 100 -20 % /K 10000		WN 110 / 2 / 10
C 21	1	Ker.-Kond.	22 nF / + 100 -20 % /K 10000		WN 110 / 2 / 10
C 22	1	Ker.-Kond.	1 nF / 10 % / K 2000		WN 110 / 2 / 10

bis WA 21-2820: 1) entfällt (f. BN 607 Serie N eingebaut). bis WA 21-3071: 2) 2,2/15 pf

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung ·	Hersteller, Anmerkgn
G1 1	1	Diode	1 N 4448		
G1 2	1	Diode	1 N 4448		
G1 5	1	Diode	BA 121		
G1 6	1	Diode	ZTE 1,5		
G1 7	1	Diode	ZPD 5,1 rot		
T 1	1	Transistor	BFY 90		
T 2	1	Transistor	BSX 93 / 2 N 2369		
T 3	1	Transistor	BSX 93 / 2 N 2369		
T 4	1	Transistor	BSX 93 / 2 N 2369		
T 5	1	Transistor	2 N 3251		1)
T 6	1	Transistor	BSX 93 / 2 N 2369		
T 7	1	Transistor	BSX 93 / 2 N 2369		
T 8	1	Transistor	BSX 93 / 2 N 2369		
S 1	1	Schalter 4			nur Burgess WN 13 / 5 / 2

Nur WA 21-3567: 1) 2 N 3250 ausgesucht auf 2 N 3251

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung ·	Hersteller, Anmerkgn
L 1	1	Spule		Bv. 640 - 7884.001	
L 2	1	Spule	22 µH	WN 117 / 1 / 2	
L 3	1	Spule	22 µH	WN 117 / 1 / 2	
L 4	1	Spule	22 µH	WN 117 / 1 / 2	
L 5	1	Spule	220 µH	WN 117 / 1 / 2	
Bu 1	1	Buchse	6 polig Meb 6	Best.-Nr. 930 101 -100	Hirschmann
St 1	1	Stecker 3	75 Ω		WN 119 / 8 / 1
St 2	1	Stecker 3	75 Ω		WN 119 / 8 / 1
St 3	1	Stecker 3	75 Ω		WN 119 / 8 / 1

WA 21 - 1170 ...

Schaltteilliste ①

Steueroszillator

Bv. 640 - 7601 019

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung ·	Hersteller, Anmerkgn
R 2701	1	Schichtwid.	2,7 kΩ / 5 % / Kl. 2 / 0309		
R 2702	1	Schichtwid.	84,5kΩ / 1 % / Tk 50 / 0207		WN 18 / 4 / 1
R 2703	1	Schichtwid.	45,3 kΩ / 1 % / Tk 50 / 0207		WN 18 / 4 / 1 1)
R 2704	1	Schichtwid.	120 Ω / 5 % / Kl. 2 / 0309		
R 2705	1	Schichtwid.	1 kΩ / 5 % / Kl. 2 / 0309		2)
R 2706	1	Schichtwid.	3,3 kΩ / 5 % / Kl. 2 / 0309		
R 2707	1	Schichtwid.	120 Ω / 5 % / Kl. 2 / 0309		
R 2708	1	Schichtwid.	499 Ω / 1 % / Tk 50 / 0207		WN 18 / 4 / 1
R 2709	1	Schichtwid.	1 kΩ / 5 % / Kl. 2 / 0309		
R 2710	1	Schichtwid.	120 Ω / 5 % / Kl. 2 / 0309		
R 2711	1	Schichtwid.	5,76kΩ / 1 % / Tk 50 / 0207		WN 18 / 4 / 1
R 2712	1	Schichtwid.	3,24kΩ / 1 % / Tk 50 / 0207		WN 18 / 4 / 1
R 2713	1	Schichtwid.	2,2 kΩ / 5 % / Kl. 2 / 0309		
R 2714	1	Schichtwid.	2 kΩ / 1 % / Tk 50 / 0207		WN 18 / 4 / 1
R 2715	1	Schichtwid.	2,32kΩ / 1 % / Tk 50 / 0207		WN 18 / 4 / 1
R 2716	1	Schichtwid.	120 Ω / 5 % / Kl. 2 / 0309		
R 2717	1	Schichtwid.	330 Ω / 5 % / Kl. 2 / 0309		
R 2718	1	Schichtwid.	4,7 kΩ / 5 % / Kl. 2 / 0309		
R 2719	1	Schichtwid.	120 Ω / 5 % / Kl. 2 / 0309		
R 2720	1	Schichtwid.	3,3 kΩ / 5 % / Kl. 2 / 0309		
R 2721	1	Schichtwid.	120 Ω / 5 % / Kl. 2 / 0309		
R 2722	1	Schichtwid.	3,3 kΩ / 5 % / Kl. 2 / 0309		
R 2723	1	Schichtwid.	44,2kΩ / 1 % / Tk 50 / 0207		WN 18 / 4 / 1
R 2724	1	Schichtwid.	100 kΩ / 5 % / Kl. 2 / 0309		
R 2725	1	Schichtwid.	120 Ω / 5 % / Kl. 2 / 0309		

Serie C...: 1) 133 kΩ 2) 4,7 kΩ

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung ·	Hersteller, Anmerkgn
R 2726	1	Schichtwid.	1,2 kΩ / 5 % / Kl. 2 / 0309		
R 2727	1	Schichtwid.	1,2 kΩ / 5 % / Kl. 2 / 0309		
R 2728	1	Schichtwid.	330 Ω / 5 % / Kl. 2 / 0309		
R 2729	1	Schichtwid.	33 kΩ / 5 % / Kl. 2 / 0309		
R 2730	1	Schichtwid.	33 kΩ / 5 % / Kl. 2 / 0309		
R 2731	1	Schichtwid.	33 kΩ / 5 % / Kl. 2 / 0309		
R 2732	1	Schichtwid.	18 kΩ / 5 % / Kl. 2 / 0309		
R 2733	1	Schichtwid.	1,5 kΩ / 5 % / Kl. 2 / 0309		
R 2734	1	Schichtwid.	39 Ω / 5 % / Kl. 2 / 0309		
R 2735	1	Schichtwid.	22,1kΩ / 1 % / Tk 50 / 0207		WN 18 / 4 / 1
R 2739	1	Schichtwid.	82 Ω / 5 % / Kl. 2 / 0309		
R 2740	1	Schichtwid.	680 Ω / 5 % / Kl. 2 / 0309		
R 2741	1	Schichtwid.	330 Ω / 5 % / Kl. 2 / 0309		
R 2742	1	Schichtwid.	453 Ω / 1 % / Tk 50 / 0207		WN 18 / 4 / 1
R 2743	1	Schichtwid.	100 Ω / 5 % / Kl. 2 / 0309		
R 2744	1	Schichtwid.	6,65kΩ/ 1 % / Tk 50 / 0207		WN 18 / 4 / 1
R 2745	1	Schichtwid.	3,4 kΩ/ 1 % / Tk 50 / 0207		WN 18 / 4 / 1
R 2746	1	Schichtwid.	3,3 kΩ/ 5 % / Kl. 2 / 0309		
R 2747	1	Schichtwid.	4,7 kΩ/ 5 % / Kl. 2 / 0309		
R 2748	1	Schichtwid.	5,6 kΩ/ 5 % / Kl. 2 / 0309		
R 2749	1	Schichtwid.	58 Ω / 5 % / Kl. 2 / 0309		
R 2750	1	Schichtwid.	1 kΩ/ 5 % / Kl. 2 / 0309		

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung ·	Hersteller, Anmerkgn
R 2760	1	Schichtwid.	1 Ω / 5 % / Kl. 2 / 0309		
R 2761	1	Schichtwid.	3,3 Ω / 5 % / Kl. 2 / 0309		
R 2762	1	Schichtwid.	820 Ω / 5 % / Kl. 2 / 0309		
R 2763	1	Schichtwid.	1,2kΩ / 5 % / Kl. 2 / 0309		
R 2764	1	Schichtwid.	22 kΩ / 5 % / Kl. 2 / 0309		
R 2765	1	Schichtwid.	5,65kΩ/ 1 % / Tk-10	RCK 02 Modell A Rast 3,81 mm	nur Sfernica 1)
R 2766	1	Schichtwid.	200 Ω / 1 % / Tk 25 / 0207		Draloric SMA 0207
R 2767	1	Schichtwid.	27,4kΩ/ 1 % / Tk 50 / 0207		WN 18 / 4 / 1
R 2768	1	Schichtwid.	294 Ω / 1 % / Tk 50 / 0207		WN 18 / 4 / 1
R 2769	1	Schichtwid.	294 Ω / 1 % / Tk 50 / 0207		WN 18 / 4 / 1
R 2770	1	Schichtwid.	2,49kΩ/ 1 % / Tk-10	RCK 02 Modell A Rast 3,81 mm	nur Sfernica 1)
R 2771	1	Schichtwid.	787 Ω / 1 % / Tk 25 / 0207		WN 18 / 4 / 1
R 2772	1	Schichtwid.	825 Ω / 1 % / Tk-10	RCK 02 Modell A Rast 3,81 mm	nur Sfernica 1)
R 2773	1	Schichtwid.	82 Ω / 5 % / Kl. 2 / 0309		
R 2774	1	Schichtwid.	82 Ω / 5 % / Kl. 2 / 0309		
R 2775	1	Schichtwid.	27,4kΩ/ 1 % / Tk 50 / 0207		WN 18 / 4 / 1

1) Nur Serie B: S 102; Serie A u. C...M: V 53-1 Vishay; Serie I: RCK 02 Standardmodell Rast = 5,08 mm

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung ·	Hersteller, Anmerkgn
R 2777	1	Schichtwid.	32,4 kΩ / 1 % / Tk 50 / 0207		WN 18 / 4 / 1
R 2778	1	Schichtwid.	28 kΩ / 1 % / Tk 50 / 0207		WN 18 / 4 / 1
R 2779					1)
R 2780	1	Schichtwid.	1,8 kΩ / 5 % / Kl. 2 / 0309		
R 2781	1	Schichtwid.	18 kΩ / 5 % / Kl. 2 / 0309		
R 2782	1	Schichtwid.	220 kΩ / 5 % / Kl. 2 / 0309		
R 2783	1	Schichtwid.	390 Ω / 5 % / Kl. 2 / 0309		
R 2784	1	Schichtwid.	15 Ω / 5 % / Kl. 2 / 0309		
R 2785	1	Schichtwid.	560 Ω / 5 % / Kl. 2 / 0309		
R 2786	1	Schichtwid.	4,7 kΩ / 5 % / Kl. 2 / 0309		
R 2787	1	Schichtwid.	560 Ω / 5 % / Kl. 2 / 0309		
R 2788	1	Schichtwid.	15 Ω / 5 % / Kl. 2 / 0309		
R 2789	1	Schichtwid.	15 kΩ / 5 % / Kl. 2 / 0309		
R 2790	1	Schichtwid.	22 kΩ / 5 % / Kl. 2 / 0309		
R 2791	1	Schichtwid.	2,55 kΩ / 1 % / Tk 50 / 0207		WN 18 / 4 / 1
R 2792	1	Schichtwid.	6,49 kΩ / 1 % / Tk 50 / 0207		WN 18 / 4 / 1
R 2793	1	Schichtwid.	120 Ω / 5 % / Kl. 2 / 0309		
R 2794	1	Schichtwid.	143 Ω / 1 % / Tk 50 / 0207		WN 18 / 4 / 1
R 2795	1	Schichtwid.	820 Ω / 5 % / Kl. 2 / 0309		
R 2796	1	Schichtwid.	4,7 kΩ / 5 % / Kl. 2 / 0309		

Serie A+B: 1) 150kΩ/5%/Kl.2/0309

(Einbaubar ab Serie E...)

Serie A ...

Schaltteilliste 27

8,0125 MHz -Oszillator und Diskriminator

Bv 608 - 7627 002

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung ·	Hersteller, Anmerkgn
P 2701	1	Schichtdrehwid.	470 Ω / lin / 0,5 W		1 «N 17 / 2 / B
P 2703					1)
P 2704					2)
C 2701	1	Ker.-Kond.	0,022 µF /-20+100 % / K 10000		WN 110 / 2 / 10
C 2702	1	Ker.-Kond.	0,022 µF /-20+100 % / K 10000		WN 110 / 2 / 10
C 2703	1	Ker.-Kond.	0,022 µF /-20+100 % / K 10000		WN 110 / 2 / 10
C 2704	1	Ker.-Kond.	100 pF / 2 % / NPO		WN 110 / 2 / 9
C 2705	1	Ker.-Kond.	0,022 µF / -20+100 % /K 10000		WN 110 / 2 / 10
C 2706	1	Ker.-Kond.	27 pF / 2 % / NPO		WN 110 / 2 / 9
C 2707	1	Ker.-Kond.	0,022 µF /-20+100 % / K 10000		WN 110 / 2 / 10
C 2708	1	Ker.-Kond.	0,022 µF /-20+100 % / K 10000		WN 110 / 2 / 10
C 2709	1	Ker.-Kond.	0,022 µF /-20+100 % / K 10000		WN 110 / 2 / 10
C 2710	1	Ker.-Kond.	0,022 µF /-20+100 % / K 10000		WN 110 / 2 / 10
C 2711	1	Kf.- Kond.	4700 pF / 10 % / 160 V ~		WN 110 / 3 / 2
C 2712	1	Ker.-Kond.	0,022 µF /-20+100 % / K 10000		WN 110 / 2 / 10
C 2713	1	Elko	1 µF / 20 % / 35 V ~		WN 110 / 5 / 61

Serie A+B: 1) 1kΩ/5%/1in WN17/3/3 2) 50kΩ/1in Achslänge:19mm/ohne Schlitz Typ.67 H Fa.CRL

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung ·	Hersteller, Anmerkgn
C 2714	1	Ker.-Kond.	0,01 µF /-20+100 % / K 10000		WN 110 / 2 / 10
C 2715	1	Kf - Kond.	0,1 µF / 20 % / 100 V ~		WN 110 / 3 / 7
C 2716	1	Kf - Kond.	0,1 µF / 20 % / 100 V ~		WN 110 / 3 / 7
C 2717	1	Ker.-Kond.	0,022 µF/-20+100 % / K 10000		WN 110 / 2 / 10
C 2718	1	Elko	22 µF / 20 % / 16 V ~		WN 110 / 5 / 61
C 2725	1	Ker.-Kond.	0,022 µF /-20+100 % / K 10000		WN 110 / 2 / 10
C 2726	1	Elko	47 µF / 20 % / 6,3 V ~		WN 110 / 5 / 61
C 2727	1	Ker.-Kond.	0,022 µF /-20+100 % / K 10000		WN 110 / 2 / 10
C 2728	1	Ker.-Kond.	0,022 µF /-20+100 % / K 10000		WN 110 / 2 / 10
C 2729	1	Ker.-Kond.	0,022 µF /-20+100 % / K 10000		WN 110 / 2 / 10
C 2735	1	Ker.-Kond.	0,01 µF /-20+100 % / K 10000		WN 110 / 2 / 10
C 2736	1	Elko	100 µF /-10+50 % / 10 V ~		WN 110 / 5 / 40
C 2737	1	Elko	22 µF / 20 % / 16 V ~		WN 110 / 5 / 61
C 2738	1	Elko	100 µF / 20 % / 16 V ~		WN 110 / 5 / 61

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung ·	Hersteller, Anmerkgn
C 2739	1	Trimmer	0,0301 µF / 2 % / 125 V ~		Bf. 53,4 Jahre
C 2740	1	Elko	100 µF / 20 % / 16 V ~		«N 110 / 5 / 61
C 2741	1	Kf.-Kond.	0,68 µF / 20 % / 100 V ~		WN 110 / 3 / 7
C 2742	1	Kf.-Kond.	0,1 µF / 20 % / 100 V ~		WN 110 / 3 / 7
C 2743	1	Kf.-Kond.	0,1 µF / 20 % / 100 V ~		WN 110 / 3 / 7
C 2744	1	Kf.-Kond.	0,68 µF / 20 % / 100 V ~		WN 110 / 3 / 7
C 2745	1	Kf.-Kond.	0,15 µF / 20 % / 100 V ~		WN 110 / 3 / 7
C 2746	1	Ker.-Kond.	33 pF / 2 % / NPO		WN 110 / 2 / 9
C 2747	1	Kf.-Kond.	0,68 µF / 20 % / 100 V ~		WN 110 / 3 / 7
C 2748	1	Kf.-Kond.	0,033 µF / 20 % / 250 V ~		WN 110 / 3 / 7
C 2749	1	Ker.-Kond.	220 pF / 2 % / N 750		WN 110 / 2 / 9
C 2750	1	Ker.-Kond.	0,022 µF / -20+100 % /K 10000		WN 110 / 2 / 10
C 2751	1	Ker.-Kond.	220 pF / 2 % / N 750		WN 110 / 2 / 9
C 2752	1	Elko	68 µF / 20 % / 16 V ~		WN 110 / 5 / 61
C 2753	1	Ker.-Kond.	0,022 µF / -20+100 %/K 10000		WN 110 / 2 / 10
C 2754	1	Ker.-Kond.	0,022 µF / -20+100 %/K 10000		WN 110 / 2 / 10
C 2755	1	Kf.-Kond.	0,1 µF / 20 % / 100 V ~		WN 110 / 3 / 7
C 2756	1	Ker.-Kond.	0,022 µF / -20+100 %/K 10000		WN 110 / 2 / 10
IC 2701	1	IC	CA 3046		
IC 2703	1	IC	SN 74 LS 132		
IC 2704	1	IC	SN 74 LS 73		
IC 2705	1	IC	µA 777 C		WN 141 / 1 / 1

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung ·	Hersteller, Anmerkgn
G1 2701	1	Diode	1 N 4448		
G1 2703	1	Diode	1 N 4448		
G1 2704	1	C - Diode	BB 139		
G1 2705	1	C - Diode	BB 139		
L 2701 / L 2702 / L 2705	je 1	Spule	220 µH		WN 117 / 1 / 2
L 2704	1	Spule	27 µH		WN 117 / 1 / 2
T 2701	1	Transistor	BCY 59 D		
T 2702	1	Transistor	BCY 78 D		
T 2703	1	Transistor	BCY 59 D		
T 2706	1	Transistor	BSX 93 / 2 N 2369		
T 2707	1	Transistor	BSX 93 / 2 N 2369		
T 2711	1	Transistor	BCY 59 D	Bv.611 - 9360.00 nur wenn III nicht liefern kann, 365 oder 'alve	
T 2712	1	Transistor	BSX 93 / 2 N 2369		
T 2713	1	Transistor	BSX 93 / 2 N 2369		
T 2714	1	Transistor	BSX 93 / 2 N 2369		
Q 2701	1	Quarz		608 - 9706.202	
Bu 2701	1	Buchse Z			WN 119 / 3 / 1

(Einbaubar ab Serie t...)

Serie A ...

Schaltteilliste 27

8,0125 MHz-Oszillator und Diskriminator

Bv 608 - 7627002

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung ·	Hersteller, Anmerkgn
R 2801	1	Schichtwid.	1,8 MΩ / 5 % / K1,2 / 0309		
R 2802	1	Schichtwid.	270 kΩ / 5 % / K1,2 / 0309		
R 2803	1	Schichtwid.	30,1 kΩ / 1 % / Tk 50 / 0207		WN 18 / 4 / 1
R 2804	1	Schichtwid.	39 kΩ / 5 % / K1. 2 / 0309		
R 2805	1	Schichtwid.	332 kΩ/ 1 % / Tk 50 / 0207		WN 18 / 4 / 1
R 2806	1	Schichtwid.	3,3 MΩ /5 % / K1. 2 / 0309		
R 2807	1	Schichtwid.	3,3 MΩ /5 % / K1. 2 / 0309		
R 2808	1	Schichtwid.	1,8 MΩ /5 % / K1. 2 / 0309		
R 2809	1	Schichtwid.	100 kΩ /5 % / K1. 2 / 0309		
R 2810	1	Schichtwid.	390 Ω / 5 % / K1. 2 / 0309		
R 2811	1	Schichtwid.	1 kΩ / 5 % / K1. 2 / 0309		
R 2812	1	Schichtwid.	330 Ω / 5 % / K1. 2 / 0309		
R 2813	1	Schichtwid.	27 kΩ / 5 % / K1. 2 / 0309		
R 2814	1	Schichtwid.	10 kΩ / 5 % / K1. 2 / 0309		
R 2815	1	Schichtwid.	100 kΩ/ 5 % / K1. 2 / 0309		
R 2818	1	Schichtwid.	1,5 kΩ / 5 % / K1. 2 / 0309		
R 2819	1	Schichtwid.	4,7 kΩ / 5 % / K1. 2 / 0309		
R 2820	1	Schichtwid.	332 kΩ / 1 % / Tk 50 / 0207		WN 18 / 4 / 1
R 2821	1	Schichtwid.	332 kΩ / 1 % / Tk 50 / 0207		WN 18 / 4 / 1
R 2822	1	Schichtwid.	560 kΩ / 5 % / K1. 2 / 0309		
R 2823	1	Schichtwid.	274 kΩ / 1 % / Tk 50 / 0207		WN 18 / 4 / 1
R 2824	1	Schichtwid.	220 Ω / 5 % / K1. 2 / 0309		
R 2825	1	Schichtwid.	68 kΩ / 5 % / K1. 2 / 0309		

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung ·	Hersteller, Anmerkgn
R 2826	1	Schichtwid.	330 kΩ / 5 % / K1. 2 / 0309		
R 2827	1	Schichtwid.	680 kΩ / 5 % / K1. 2 / 0309		
R 2828	1	Schichtwid.	150 kΩ / 5 % / K1. 2 / 0309		
R 2829	1	Schichtwid.	220 kΩ / 5 % / K1. 2 / 0309		
R 2830	1	Schichtwid.	4,7 kΩ / 5 % / K1. 2 / 0309		
R 2831	1	Schichtwid.	6,8 kΩ / 5 % / K1. 2 / 0309		
R 2832	1	Schichtwid.	287 Ω / 1 % / Tk 50 / 0207		WN 18 / 4 / 1
R 2833	1	Schichtwid.	150 kΩ / 5 % / K1. 2 / 0309		
R 2834	1	Schichtwid.	68 Ω / 5 % / K1. 2 / 0309		
R 2835	1	Schichtwid.	562 kΩ / 1 % / Tk 50 / 0207		WN 18 / 4 / 1
R 2836	1	Schichtwid.	26,7 kΩ/ 1 % / Tk 50 / 0207		WN 18 / 4 / 1
R 2837	1	Schichtwid.	41,2 kΩ/ 1 % / Tk 50 / 0207		WN 18 / 4 / 1
R 2838	1	Schichtwid.	4,7 kΩ / 5 % / K1. 2 / 0309		
R 2839	1	Schichtwid.	56 kΩ / 5 % / K1. 2 / 0309		
R 2840	1	Schichtwid.	180 kΩ / 5 % / K1. 2 / 0309		
R 2841	1	Schichtwid.	80,6 kΩ/ 1 % / Tk 50 / 0207		WN 18 / 4 / 1
R 2842	1	Schichtwid.	80,6 kΩ/ 1 % / Tk 50 / 0207		WN 18 / 4 / 1
R 2843	1	Schichtwid.	680 kΩ / 5 % / K1. 2 / 0309		
R 2844	1	Schichtwid.	1 MΩ / 5 % / K1. 2 / 0309		
R 2845	1	Schichtwid.	220 kΩ / 5 % / K1. 2 / 0309		
R 2846	1	Schichtwid.	330 kΩ / 5 % / K1. 2 / 0309		
R 2849	1	Schichtwid.	27 Ω / 5 % / K1. 2 / 0309		
R 2850	1	Schichtwid.	56 Ω / 5 % / K1. 2 / 0309		

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung ·	Hersteller, Anmerkgn
R 2851	1	Schichtwid.	68 Ω / 5 % / K1. 2 / 0309		
R 2853	1	Schichtwid.	39 Ω / 5 % / K1. 2 / 0309		
R 2854	1	Schichtwid.	330 kΩ/ 5 % / K1. 2 / 0309		
R 2855	1	Schichtwid.	332 kΩ/ 1 % / Tk 50 / 0207		WN 18 / 4 / 1
R 2856	1	Schichtwid.	330 kΩ/ 5 % / K1. 2 / 0309		
R 2857	1	Schichtwid.	560 kΩ/ 5 % / K1. 2 / 0309		
R 2858	1	Schichtwid.	5,6 kΩ/ 5 % / K1. 2 / 0309		
R 2871	1	Schichtwid.	820 Ω / 5 % / K1. 2 / 0309		1)
R 2872	1	Schichtwid.	100kΩ / 5 % / K1. 2 / 0309		1)
R 2873	1	Schichtwid.	88,7kΩ / 1 % / Tk 50 / 0207		WN 18 / 4 / 1 1)
R 2874	1	Schichtwid.	1 MΩ / 5 % / K1. 2 / 0309		1)
R 2875	1	Schichtwid.	5,6kΩ / 5 % / K1. 2 / 0309		1)

Serie A+B: 1) entfällt

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung ·	Hersteller, Anmerkgn
R 2876	1	Schichtwid.	5,6 kΩ / 5 % / K1. 2 / 0309		1)
R 2877	1	Schichtwid.	5,6 kΩ / 5 % / K1. 2 / 0309		1)
R 2878	1	Schichtwid.	10 kΩ / 5 % / K1. 2 / 0309		1)
R 2879	1	Schichtwid.	2,2 MΩ / 5 % / K1. 2 / 0309		1)
R 2880	1	Schichtwid.	470 kΩ / 5 % / K1. 2 / 0309		1)
R 2881	1	Schichtwid.	68 kΩ / 5 % / K1. 2 / 0309		1)
R 2882	1	Schichtwid.	220 Ω / 5 % / K1. 2 / 0309		1)
R 2883	1	Schichtwid.	562 kΩ / 1 % / Tk 50 / 0207		WN 18 / 4 / 1 1)
R 2884	1	Schichtwid.	215 kΩ / 1 % / Tk 50 / 0207		WN 18 / 4 / 1 1)
R 2885	1	Schichtwid.	150 kΩ / 5 % / K1. 2 / 0309		1)
P 2801	1	Drahtdrehwid.	1 kΩ / 5 % / lin		WN 17 / 3 / 4 1)
P 2802	1	Schichtdrehwid.	47 kΩ / lin	2 WN 17 / 2 / 11	2)
P 2803	1	Schichtdrehwid.	22 kΩ / lin / 0,5 W		WN 17 / 2 / 8 1)
C 2801	1	Elko	3,3 µF/ 16 V		WN 110 / 5 / 61
C 2802	1	Elko	1,5 µF/ 25 V		WN 110 / 5 / 61
C 2803	1	Elko	150 µF/6,3 V		WN 110 / 5 / 61
C 2804	1	Ker. - Kond.	56 pF/ 2 % / N 750		WN 110 / 2 / 9
C 2805	1	Ker. - Kond.	1000 pF/ 10% / K 2000		WN 110 / 2 / 10
C 2806	1	Elko	3,3 µF/ 16 V		WN 110 / 5 / 61
C 2807	1	Elko	3,3 µF/ 16 V		WN 110 / 5 / 61

BN 608/71: Serie A u. B: 1) entfällt 2) Serie A u. B: entfällt; Serie C...F: 50 kΩ, Achal. 19 mm

(Einbaubar ab Serie E...)

Serie A...

Schaltteilliste 23

Steuerlogik

Bv.608 - 7628.001

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung ·	Hersteller, Anmerkgn
C 2808	1	Kf.-Kond.	0,015 µF / 5 % / 100 V ~	KT 1800 - 315 / D	RDE
C 2810	1	Ker.-Kond.	4700 pF / 10 % / K 2000		WN 110 / 2 / 10
C 2811	1	Elko	1,5 µF / 20 % / 25 V ~		WN 110 / 5 / 61
C 2812	1	Kf.-Kond.	10 nF / 10 % / 100 V ~		WN 110 / 3 / 6
C 2813	1	Elko	3,3 µF / 20 % / 16 V ~		WN 110 / 5 / 61
C 2814	1	Ker.-Kond.	820 pF / 10 % / K 2000		WN 110 / 2 / 10
C 2815	1	Kf.-Kond.	0,1 µF / 10 % / 100 V ~		WN 110 / 3 / 7
C 2821	1	Elko	10 µF / 20% / 25 V		WN 110 / 5 / 61 1)
L 2801	1	Spule	27 µH		2 WN 117 / 1 / 1
D1 2801	1	Diode	1 N 4448		
D1 2802	1	Diode	1 N 4448		
D1 2803	1	Diode	1 N 4448		

Serie A+B: 1) entfällt

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung ·	Hersteller, Anmerkgn
G1 2804	1	Diode	1 N 4448		
G1 2805	1	Diode	1 N 4448		
G1 2806	1	Diode	3 ♦ rt	WN 114 / 3 / 3	3)
G1 2807	1	Diode	3 ♦ rt	WN 114 / 3 / 3	3)
G1 2808	1	Diode	LD 37 / II		1)
G1 2809	1	Diode	LD 37 / II		2)
T 2801	1	Transistor	BCY 59 D		
T 2802	1	Transistor	BCY 59 D		
T 2803	1	Transistor	BSX 29 / 2 N 2894		
T 2804	1	Transistor	BCY 59 D		
T 2805	1	Transistor	BCY 78 D		
T 2806	1	Transistor	BCY 78 D		
T 2807	1	Transistor	BCY 59 D		
T 2808	1	Transistor	BFQ 16		
T 2809	1	Transistor	BCY 78 D		
T 2810	1	Transistor	BCY 78 D		
T 2811	1	Transistor	BCY 78 D		
T 2812	1	Transistor	BF 245 A		
T 2813	1	Transistor	BCY 59 D		
T 2814	1	Transistor	BCY 78 D		

BN 608/71: Serie A u. B: 1) kompl. go WN 114/3/3 2) entfällt Serie A...G: 3) HP 5082-6494 od

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung ·	Hersteller, Anmerkgn
T 2815	1	Transistor	BCY 78 D		
T 2816	1	Transistor	BSX 93 / 2 N 2369		
T 2821	1	Transistor	BCY 59 D		1)
T 2822	1	Transistor	BCY 78 D		1)
T 2823	1	Transistor	BCY 78 D		1)
T 2824	1	Transistor	BCY 59 D		1)

Serie A+B: 1) entfällt

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung ·	Hersteller, Anmerkgn
IC 2801	x) 1	IC	SN 72 L 044 N		
IC 2802	1	IC	CD 4011 A		MOS
IC 2803	1	IC	CD 4040 AE		MOS
IC 2804	1	IC	CD 4001 A		MOS
IC 2805	1	IC	CD 4040 AE		MOS
IC 2806	1	IC	CD 4023 A		MOS
IC 2807	1	IC	CD 4047 AE		MOS auf RCA
IC 2808	1	IC	CD 4027 A		MOS
IC 2809	1	IC	SN 74 LS 73 N		
IC 2810	1	IC	MC 14518 CP		MOS
IC 2811	1	IC	CD 4017 A		MOS
IC 2812	1	IC	SN 72 L 022 P		
S 2801	1	Schalter	Typ MST 106 G	Kontakte vergoldet Plastikknopf grau C 107	Fa. Knitter KG 1)

Serie A+B: 1) KMF - ZU TWN 13/4/2

x) oder 2 x SN 72 L 022 P

(Einbaubar ab Serie E...)

Serie A...

Schaltteilliste

Steuerlogik

Bv. 608 - 7628 001

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung ·	Hersteller, Anmerkgn
R 2901	1	Schichtwid.	47 kΩ / 5 % / K1. 2 / 0309		
R 2902	1	Schichtwid.	8,2 kΩ/ 5 % / K1. 2 / 0309		
R 2903	1	Schichtwid.	8,2 kΩ/ 5 % / K1. 2 / 0309		
R 2904	1	Schichtwid.	187 kΩ/ 1 % / Tk 50 / 0207		WN 18 / 4 / 1
R 2905	1	Schichtwid.	301 kΩ/ 1 % / Tk 50 / 0207		WN 18 / 4 / 1
R 2906	1	Schichtwid.	499 kΩ/ 1 % / Tk 50 / 0207		WN 18 / 4 / 1
R 2907	1	Schichtwid.	1 MΩ / 1 % / Tk 50 / 0207		WN 18 / 4 / 1
R 2908	1	Schichtwid.	19,6 kΩ / 1 % / Tk 50 / 0207		WN 18 / 4 / 1
R 2909	1	Schichtwid.	200 kΩ / 1 % / Tk 50 / 0207		WN 18 / 4 / 1
R 2910	1	Schichtwid.	12 kΩ / 5 % / K1. 2 / 0309		
R 2911	1	Schichtwid.	69,8 kΩ / 1 % / Tk 50 / 0207		WN 18 / 4 / 1
R 2912	1	Schichtwid.	95,3 kΩ / 1 % / Tk 50 / 0207		WN 18 / 4 / 1
R 2913	1	Schichtwid.	124 kΩ / 1 % / Tk 50 / 0207		WN 18 / 4 / 1
R 2914	1	Schichtwid.	174 kΩ / 1 % / Tk 50 / 0207		WN 18 / 4 / 1
R 2915	1	Schichtwid.	10,2 kΩ / 1 % / Tk 50 / 0207		WN 18 / 4 / 1
R 2916	1	Schichtwid.	27,4 kΩ / 1 % / Tk 50 / 0207		WN 18 / 4 / 1
R 2917	1	Schichtwid.	787 Ω / 1 % / Tk 50 / 0207		WN 18 / 4 / 1
R 2918	1	Schichtwid.	113 kΩ / 1 % / Tk 50 / 0207		WN 18 / 4 / 1
R 2919	1	Schichtwid.	1,24 kΩ / 1 % / Tk 50 / 0207		WN 18 / 4 / 1
R 2920	1	Schichtwid.	12,7 kΩ / 1 % / Tk 50 / 0207		WN 18 / 4 / 1
R 2921	1	Schichtwid.	45,3 kΩ / 1 % / Tk 50 / 0207		WN 18 / 4 / 1
R 2922	1	Schichtwid.	9,53 kΩ / 1 % / Tk 50 / 0207		WN 18 / 4 / 1
R 2923	1	Schichtwid.	25,5 kΩ / 1 % / Tk 50 / 0207		WN 18 / 4 / 1

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung ·	Hersteller, Anmerkgn
R 2927	1	Schichtwid.	5R Ω / 5 % / K1. 2 / 0309		
R 2928	1	Schichtwid.	40,2kΩ / 1 % / Tk 50 / 0207		WN 18 / 4 / 1
R 2929	1	Schichtwid.	68 Ω / 5 % / K1. 2 / 0309		
R 2930	1	Schichtwid.	27,4 kΩ/ 1 % / Tk 50 / 0207		WN 18 / 4 / 1
R 2931	1	Schichtwid.	19,6 kΩ/ 1 % / Tk 50 / 0207		WN 18 / 4 / 1
R 2932	1	Schichtwid.	78,7 kΩ/ 1 % / Tk 50 / 0207		WN 18 / 4 / 1
R 2933	1	Schichtwid.	105 kΩ / 1 % / Tk 50 / 0207		WN 18 / 4 / 1
R 2934	1	Schichtwid.	30,9 kΩ/ 1 % / Tk 50 / 0207		WN 18 / 4 / 1
R 2935	1	Schichtwid.	18 kΩ / 5 % / K1. 2 / 0309		
R 2936	1	Heißleiter	100 kΩ / 10 % / K 11		Q 63011-K 104-K Siemens
R 2937	1	Schichtwid.	73,2 kΩ/ 1 % / Tk 50 /0207		WN 18 / 4 / 1
R 2938	1	Schichtwid.	53,6 kΩ/ 1 % / Tk 50 /0207		WN 18 / 4 / 1
R 2939	1	Schichtwid.	470 kΩ / 5 % / K1. 2 / 0309		
R 2940	1	Schichtwid.	787 Ω / 1 % / Tk 50 / 0207		WN 18 /4 / 1
R 2941	1	Schichtwid.	330 kΩ / 5 % / K1. 2 / 0309		
R 2942	1	Schichtwid.	47,5 kΩ / 1 % / Tk 50 / 0207		WN 18 / 4 / 1
R 2944	1	Schichtwid.	68 Ω / 5 % / K1. 2 / 0309		
R 2945	1	Schichtwid.	68 Ω / 5 % / K1. 2 / 0309		
R 2946	1	Schichtwid.	10 Ω / 5 % / K1. 2 / 0309		
R 2947	1	Schichtwid.	18 kΩ / 5 % / K1. 2 / 0309		
R 2948	1	Schichtwid.	10,7 kΩ/ 1 % / Tk 50 / 0207		WN 18 / 4 / 1
R 2949	1	Schichtwid.	154 kΩ / 1 % / Tk 50 / 0207		WN 18 / 4 / 1
R 2950	1	Schichtwid.	180 kΩ / 5 % / K1. 2 / 0309		

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung ·	Hersteller, Anmerkgn
R 2951	1	Schichtwid.	82 kΩ / 5 % / K1. 2 / 0309		
R 2952	1	Schichtwid.	649 Ω / 1 % / Tk 50 / 0207		WN 18 / 4 / 1
R 2954	1	Schichtwid.	15 kΩ / 5 % / K1. 2 / 0309		
R 2955	1	Schichtwid.	330 kΩ / 5 % / K1. 2 / 0309		
R 2956	1	Schichtwid.	220 kΩ / 5 % / K1. 2 / 0309		
R 2957	1	Schichtwid.	1 MΩ / 5 % / K1. 2 / 0309		
R 2959					1)
R 2960					2)
R 2961	1	Schichtwid.	1 MΩ / 5 % / K1. 2 / 0309		
R 2962	1	Schichtwid.	220 kΩ / 5 % / K1. 2 / 0309		
R 2963	1	Schichtwid.	330 kΩ / 5 % / K1. 2 / 0309		

Serie A-B: 1) 562kΩ/1%/Tk50/0207 2) 215kΩ/1%/Tk50/0207

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung ·	Hersteller, Anmerkgn
P 2901	1	Drahtdrehwid.	50 kΩ / 0,7 W		WN 17 / 4 / 5
P 2902	1	Drahtdrehwid.	50 kΩ / 0,7 W		WN 17 / 4 / 5
P 2903	1	Drahtdrehwid.	50 kΩ / 0,7 W		WN 17 / 4 / 5
P 2904	1	Schichtdrehwid.	1 MΩ / lin / 0,5 W		1 WN 17 / 2 / 8
P 2905	1	Schichtdrehwid.	10 kΩ / lin / 0,5 W		1 WN 17 / 2 / 8
P 2906	1	Schichtdrehwid.	22 kΩ / lin / 0,5 W		1 WN 17 / 2 / 8
P 2907					1)
C 2901	1	Elko	22 µF / 20 % / 16 V =		WN 110 / 5 / 61
C 2902	1	Elko	1 µF / 20 % / 35 V =		WN 110 / 5 / 61
C 2904	1	Kf.-Kond.	0,22 µF / 20 % / 100 V =		WN 110 / 3 / 7
C 2905	1	Kf.-Kond.	0,68 µF / 20 % / 100 V =		WN 110 / 3 / 7
C 2906	1	Elko	22 µF / 20 % / 16 V =		WN 110 / 5 / 61
C 2907	1	Elko	1 µF / 20 % / 35 V =		WN 110 / 5 / 61
C 2908	1	Elko	22 µF / 20 % / 16 V =		WN 110 / 5 / 61
C 2910	1	Kf.-Kond.	0,047 µF / 20 % / 250 V =		WN 110 / 3 / 7
C 2911	1	Elko	1 µF / 20 % / 35 V =		WN 110 / 5 / 61

Serie A-B: 1) 22kΩ/1%/0,5W ZWK17/2/8

[Einbaubar ab Serie E...]

Serie A ...

Schaltteilliste 29

Entzerrerverstärker

Bv. 608-7629 000

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung ·	Hersteller, Anmerkgn
T 2901	1	Transistor	BCY 78 D		
T 2902	1	Transistor	BCY 59 D		
T 2903	1	Transistor	BCY 78 D		
T 2904	1	Transistor	BCY 78 D		
T 2905	1	Transistor	BCY 78 D		
T 2906	1	Transistor	BFY 81		
T 2907	1	Transistor	BCY 59 D		
T 2908	1	Transistor	BCY 59 D		
T 2909	1	Transistor	BCY 78 D		
T 2911	1	Transistor	2 N 4091 (KE 4091)		
T 2912	1	Transistor	BCY 78 D		
T 2913	1	Transistor	BCY 59 D		
T 2914	1	Transistor	BF 245 C		

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung ·	Hersteller, Anmerkgn
D1 2901	1	Diode	1 N 4448		
D1 2902	1	Diode	1 N 4448		
D1 2903	1	Diode	1 N 4448		
D1 2904	1	Diode	1 N 4448		
D1 2905	1	Diode	1 N 4448		
D1 2906	1	Diode	1 N 4448		
D1 2908	1	Diode	1 N 4448		
D1 2909	1	Diode	1 N 4448		
IC 2901	1	IC	µA 741 C		WN 141/1/1
IC 2902	1	IC	µA 741 C		WN 141/1/1

(Einbaubar ab Serie E...)

Serie A...

Schaltteilliste (29)

Entzerrverstärker

Bv 608 - 7629 000

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung ·	Hersteller, Anmerkgn
R 3001	1	Schichtwid.	150 kΩ / 5 % / K1. 2 / 0309		
R 3002	1	Schichtwid.	2,7 kΩ / 5 % / K1. 2 / 0309		
R 3003	1	Schichtwid.	100 kΩ / 5 % / K1. 2 / 0309		
R 3004	1	Schichtwid.	56 Ω / 5 % / K1. 2 / 0309		
R 3005	1	Schichtwid.	560 Ω / 5 % / K1. 2 / 0309		
R 3006	1	Schichtwid.	150 kΩ / 5 % / K1. 2 / 0309		
R 3007	1	Schichtwid.	56 Ω / 5 % / K1. 2 / 0309		
R 3008	1	Schichtwid.	56 Ω / 5 % / K1. 2 / 0309		
R 3009	1	Schichtwid.	10 kΩ / 5 % / K1. 2 / 0309		
R 3010	1	Schichtwid.	820 kΩ / 5 % / K1. 2 / 0309		
R 3011	1	Schichtwid.	68 kΩ / 5 % / K1. 2 / 0309		
R 3012	1	Schichtwid.	39 kΩ / 5 % / K1. 2 / 0309		
R 3013	1	Schichtwid.	22 kΩ / 5 % / K1. 2 / 0309		
R 3014	1	Schichtwid.	680 Ω / 5 % / K1. 2 / 0309		
R 3015	1	Schichtwid.	27 Ω / 5 % / K1. 2 / 0309		
R 3016	1	Schichtwid.	68 Ω / 5 % / K1. 2 / 0309		
R 3017	1	Schichtwid.	68 Ω / 5 % / K1. 2 / 0309		
R 3018	1	Schichtwid.	8,2 kΩ / 5 % / K1. 2 / 0309		
R 3019	1	Schichtwid.	1 kΩ / 5 % / K1. 2 / 0309		
R 3020	1	Schichtwid.	68 Ω / 5 % / K1. 2 / 0309		
R 3021	1	Schichtwid.	68 Ω / 5 % / K1. 2 / 0309		
R 3022	1	Schichtwid.	8,2 kΩ / 5 % / K1. 2 / 0309		
R 3023	1	Schichtwid.	10 kΩ / 5 % / K1. 2 / 0309		
R 3024	1	Schichtwid.	68 Ω / 5 % / K1. 2 / 0309		
R 3025	1	Schichtwid.	390 Ω / 5 % / K1. 2 / 0309		

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung ·	Hersteller, Anmerkgn
R 3026	1	Schichtwid.	820 Ω / 5 % / K1. 2 / 0309		
R 3030	1	Schichtwid.	100 kΩ / 5 % / K1. 2 / 0309		
R 3031	1	Schichtwid.	1 kΩ / 5 % / K1. 2 / 0309		
R 3032	1	Schichtwid.	27 kΩ / 5 % / K1. 2 / 0309		
R 3033	1	Schichtwid.	82 kΩ / 5 % / K1. 2 / 0309		
R 3034	1	Schichtwid.	2,2 kΩ / 5 % / K1. 2 / 0309		
R 3035	1	Schichtwid.	5,6 kΩ / 5 % / K1. 2 / 0309		
R 3036	1	Schichtwid.	1 kΩ / 5 % / K1. 2 / 0309		
R 3037	1	Schichtwid.	330 Ω / 5 % / K1. 2 / 0309		
R 3038	1	Schichtwid.	10 MΩ / 5 % / K1. 2 / 0414		
R 3039	1	Schichtwid.	10 MΩ / 5 % / K1. 2 / 0414		
R 3040	1	Schichtwid.	18 kΩ / 5 % / K1. 2 / 0309		
R 3041	1	Schichtwid.	4,7 kΩ / 5 % / K1. 2 / 0309		
R 3042	1	Schichtwid.	100 Ω / 5 % / K1. 2 / 0309		
R 3046	1	Schichtwid.	30,9 kΩ / 1 % / Tk 50 / 0207		WN 18 / A / 1
R 3047	1	Schichtwid.	39 kΩ / 5 % / K1. 2 / 0309		
R 3048	1	Schichtwid.	30,9 kΩ / 1 % / Tk 50 / 0207		WN 18 / A / 1
R 3049	1	Schichtwid.	215 kΩ / 1 % / Tk 50 / 0207		WN 18 / A / 1
R 3050	1	Schichtwid.	100 Ω / 5 % / K1. 2 / 0309		

(Einbaubar ab Serie E...)

Serie A...

Schaltteilliste (30)

Abtaster

Bv 608 - 7630 002

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung ·	Hersteller, Anmerkgn
R 3051	1	Schichtwid.	8,2 kΩ / 5 % / Kl. 2 / 0309		
R 3052	1	Schichtwid.	210 kΩ / 1 % / Tk 50 / 0207		WN 18 / 4 / 1
R 3053	1	Schichtwid.	86,6 kΩ / 1 % / Tk 50 / 0207		WN 18 / 4 / 1 1)
R 3054	1	Schichtwid.	43,2 kΩ / 1 % / Tk 50 / 0207		WN 18 / 4 / 1 2)
R 3055	1	Schichtwid.	82 kΩ / 5 % / Kl. 2 / 0309		
R 3056	1	Schichtwid.	12 kΩ / 5 % / Kl. 2 / 0309		
R 3057	1	Schichtwid.	39 kΩ / 5 % / Kl. 2 / 0309		
R 3058	1	Schichtwid.	220 kΩ / 5 % / Kl. 2 / 0309		
R 3059	1	Schichtwid.	18 Ω / 5 % / Kl. 2 / 0309		
R 3060	1	Schichtwid.	8,2 kΩ / 5 % / Kl. 2 / 0309		
R 3061	1	Schichtwid.	56 kΩ / 5 % / Kl. 2 / 0309		
R 3062	1	Schichtwid.	82 kΩ / 5 % / Kl. 2 / 0309		
R 3063	1	Schichtwid.	12 kΩ / 5 % / Kl. 2 / 0309		
R 3065	1	Schichtwid.	4,7 kΩ / 5 % / Kl. 2 / 0309		
R 3066	1	Schichtwid.	47 kΩ / 5 % / Kl. 2 / 0309		
R 3067	1	Schichtwid.	39 kΩ / 5 % / Kl. 2 / 0309		
P 3001	1	Schichtdrehwid.	10 kΩ / lin / 0,5 W		1 WN 17 / 2 / 8
P 3002	1	Schichtdrehwid.	2,2 kΩ / lin / 0,5 W		1 WN 17 / 2 / 8

Serie A+B: 1) 392kΩ 2) 196kΩ

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung ·	Hersteller, Anmerkgn
C 3001	1	Elko	22 µF / 20 % / 16 V -		WN 110 / 5 / 61
C 3002	1	Elko	1 µF / 20 % / 35 V -		WN 110 / 5 / 61
C 3003	1	Ker.-Kond.	1000 pF / 10 % / K 2000		WN 110 / 2 / 10
C 3004	1	Ker.-Kond.	1000 pF / 10 % / K 2000		WN 110 / 2 / 10
C 3005	1	Ker.-Kond.	0,01 µF / -20+100 % / K 10000		WN 110 / 2 / 10
C 3006	1	Ker.-Kond.	1500 pF / 10 % / K 2000		WN 110 / 2 / 10
C 3007	1	Ker.-Kond.	1000 pF / 10 % / K 2000		WN 110 / 2 / 10
C 3008	1	Ker.-Kond.	1000 pF / 10 % / K 2000		WN 110 / 2 / 10
C 3009	1	Ker.-Kond.	3300 pF / 10 % / K 2000		WN 110 / 2 / 10
C 3010	1	Ker.-Kond.	0,01 µF / -20+100 % / K 10000		WN 110 / 2 / 10
C 3011	1	Ker.-Kond.	0,01 µF / -20+100 % / K 10000		WN 110 / 2 / 10
C 3012	1	Elko	22 µF / 20 % / 16 V -		WN 110 / 5 / 61
C 3013	1	Kf.-Kond.	0,1 µF / 20 % / 100 V -		WN 110 / 3 / 7
C 3014	1	Kf.-Kond.	0,1 µF / 20 % / 100 V -		WN 110 / 3 / 7
C 3015	1	Ker.-Kond.	0,01 µF / -20+100 % / K 10000		WN 110 / 2 / 10
C 3019	1	Ker.-Kond.	0,01 µF / -20+100 % / K 10000		WN 110 / 2 / 10
C 3020	1	Ker.-Kond.	0,022 µF / -20+100 % / K 10000		WN 110 / 2 / 10
C 3021	1	Kf.-Kond.	0,22 µF / 20 % / 100 V -		WN 110 / 3 / 7
C 3022	1	Kf.-Kond.	0,1 µF / 20 % / 100 V -		WN 110 / 3 / 7
C 3023	1	Ker.-Kond.	18 pF / 2 % / NPO		WN 110 / 2 / 9
C 3024	1	Ker.-Kond.	0,01 µF / 20 % / 630 V -		WN 110 / 3 / 7
C 3025	1	Ker.-Kond.	22 pF / 2 % / NPO		WN 110 / 2 / 9

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung ·	Hersteller Anmerkgn
C 3026	1	Ker.-Kond.	68 pF / 2 % / NPO		WN 110 / 2 / 9
C 3027	1	Ker.-Kond.	100 pF / 2 % / NPO		WN 110 / 2 / 9
C 3028	1	Ker.-Kond.	12 pF / 2 % / NPO		WN 110 / 2 / 9
C 3029	1	Elko	22 µF / 20 % / 16 V -		WN 110 / 5 / 61
C 3030	1	Ker.-Kond.	150 pF / 2 % / N 150		WN 110 / 2 / 9 1)
C 3031	1	Ker.-Kond.	12 pF / 2 % / NPO		WN 110 / 2 / 9
C 3032	1	Elko	22 µF / 20 % / 16 V -		WN 110 / 5 / 61
C 3036	1	Ker.-Kond.	15 pF / 2 % / N 150		WN 110 / 2 / 9 2)
C 3037	1	Ker.-Kond.	100 pF / 2 % / NPO		WN 110 / 2 / 9
C 3038	1	Ker.-Kond.	12 pF / 2 % / NPO		WN 110 / 2 / 9
C 3039	1	Kf.-Kond.	0,033 µF / 10 % / 100 V -		WN 110 / 3 / 7
C 3040	1	Kf.-Kond.	0,22 µF / 20 % / 100 V -		WN 110 / 3 / 7
C 3041	1	Ker.-Kond.	680 pF / 10 % / K 2000		WN 110 / 2 / 9
C 3042	1	Ker.-Kond.	39 pF / 2 % / NPO		WN 110 / 2 / 9

Serie A+B: 1) 33pF NPO 2) 3,3pF/±0,25pF/NPO

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung ·	Hersteller, Anmerkgn
T 3001	1	Transistor	BCY 78 D		
T 3002	1	Transistor	BCY 59 D		
T 3003	1	Transistor	BCY 59 D		
T 3004	1	Transistor	2 N 3251		1)
T 3005	1	Transistor	BCY 59 D		
T 3006	1	Transistor	BCY 59 D		
T 3007	1	Transistor	BSX 93 / 2 N 2369		
T 3008	1	Transistor	BSX 29 / 2 N 2894		
T 3009	1	Transistor	BSX 93 / 2 N 2369		
T 3010	1	Transistor	BSX 29 / 2 N 2894		
T 3011	1	Transistor	BFX 73 / 2 N 918		
T 3015	1	Transistor	BSX 29 / 2 N 2894		
T 3016	1	Transistor	BFX 59		
T 3017	1	Transistor	BSX 93 / 2 N 2369		
T 3018	1	Transistor	BSX 93 / 2 N 2369		
T 3019	1	Transistor	BSX 29 / 2 N 2894		
T 3020	1	Transistor	BCY 56		
T 3021	1	Transistor	BCY 78 D		
T 3022	1	Transistor	BCY 59 D		
T 3023	1	Transistor	BCY 59 D		
T 3024	1	Transistor	2 N 4391		
T 3025	1	Transistor	BCY 56		

nur Serie F: 1) 2 N 3250 ausgesucht auf 2 N 5251

(Einbaubar ab Serie t...)

Serie A ...	
Schaltteilliste 39	
Abtaster	
Bv 608 - 7630 002	

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung ·	Hersteller, Anmerkgn
T 3026	1	Transistor	BCY 78 D		
G1 3001	1	Diode	HP 2800		
G1 3002	1	Diode	HP 2800		
G1 3003	1	Diode	HP 2800		
G1 3004	1	Diode	HP 2800		
G1 3005	1	Diode	HP 2800		
G1 3006	1	Diode	HP 2800		
G1 3007	1	Diode	HP 2800		
G1 3008	1	Diode	HP 2800		
G1 3009	1	Diode	1 N 4448		
G1 3010	1	Diode	1 N 4448		

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung ·	Hersteller, Anmerkgn
IC 3001	1	IC	µA 741 C		WN 141 / 1 / 1
Ü 3001	1	Übertrager		Bv. 341 - 7727	
L 3001	1	Spule	220 µH		WN 117 / 1 / 2
L 3002	1	Spule	2,2 µH		WN 117 / 1 / 2
Bw 3001 St 3001	1	T-Stück komplett		608 - 1011.009 / 4	

(Einbaubar ab Serie E...)

Serie A ...

Schaltteilliste (30)

Abtaster

Bv. 608 - 7630.002

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung ·	Hersteller, Anmerkgn
R 3101	1	Schichtwid.	1,69 kΩ / 1 % / Tk 50 / 0207		WN 18 / 4 / 1
R 3102	1	Schichtwid.	4,42 kΩ / 1 % / Tk 50 / 0207		WN 18 / 4 / 1
R 3103	1	Schichtwid-	10 Ω / 5 % / Kl. 2 / 0309		
R 3104	1	Schichtwid.	1,5 kΩ / 5 % / Kl. 2 / 0309		
R 3105	1	Schichtwid.	33 Ω / 5 % / Kl. 2 / 0309		
R 3107	1	Schichtwid.	39,2 kΩ / 1 % / Tk 50 / 0207		WN 18 / 4 / 1
R 3108	1	Schichtwid.	66,5 kΩ / 1 % / Tk 50 / 0207		WN 18 / 4 / 1
R 3109	1	Schichtwid.	6,19 kΩ / 1 % / Tk 50 / 0207		WN 18 / 4 / 1
R 3110	1	Schichtwid.	4,42 kΩ / 1 % / Tk 50 / 0207		WN 18 / 4 / 1
R 3111	1	Schichtwid.	6,19 kΩ / 1 % / Tk 50 / 0207		WN 18 / 4 / 1
R 3112	1	Schichtwid.	15,8 kΩ / 1 % / Tk 50 / 0207		WN 18 / 4 / 1
R 3113	1	Schichtwid.	8,25 kΩ / 1 % / Tk 50 / 0207		WN 18 / 4 / 1
P 3101	1	Schichtdrehwid.	1 kΩ / lin / 0,5 W		1 WN 17 / 2 / 8
P 3102	1	Schichtdrehwid.	1 kΩ / lin / 0,5 W		1 WN 17 / 2 / 8
P 3103	1	Schichtdrehwid.	1 kΩ / lin / 0,5 W		1 WN 17 / 2 / 8
C 3101	1	Ker.-Kond.	100 pF / 2 % / NPO		WN 110 / 2 / 9
C 3102	1	Elko	47 µF / 16 V		WN 110 / 5 / 61

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung ·	Hersteller, Anmerkgn
C 3103	1	Elko	68 µF / 16 V		WN 110 / 5 / 61
T 3101	1	Transistor	BCY 78 D		
T 3102	1	Transistor	BCY 59 D		
IC 3101	1	IC	(µA 723 C) TBA 281		Valvo
IC 3102	1	IC	MC 1747 CG		Motorola

(Einbaubar ab Serie E...)

Serie A...

Schaltteilliste (31)

Betriebsspannungsstabilisierung

Bv 608 - 7631.001

www.manualsplus.com
1003875

Wandel & Goltermann GmbH & Co
Postfach 45 · 7412 Eningen u.A. · Tel. (07 121) 891-1 · Telex 0 729 833